

508344 N

# CHRONIK

GEORG-AUGUST-UNIVERSITÄT  
ZU GÖTTINGEN

RECHNUNGSJAHR 1903.

GÖTTINGEN 1904.



# CHRONIK

DER

## GEORG-AUGUST-UNIVERSITÄT ZU GÖTTINGEN

FÜR DAS

RECHNUNGSJAHR 1903.

---

GÖTTINGEN 1904.

DRUCK DER DIETERICHSCHE UNIVERSITÄTS-BUCHDRUCKEREI

W. FR. KAESTNER.

## I.

### Allgemeine Universitäts-Angelegenheiten.

Das Prorektorat bekleidete bis zum 1. September 1903 Professor D. Dr. Emil Schürer; seitdem Geheimer Regierungsrat Professor Dr. Friedrich Leo.

Das Dekanat führten:

in der theologischen Fakultät: Konsistorialrat Professor D. Knoke bis 15. Oktober 1903; seitdem Professor D. Dr. Tschackert;

in der juristischen Fakultät: Professor Dr. Schoen bis 18. März 1904; seitdem Geheimer Justizrat Professor Dr. Frensdorff;

in der medizinischen Fakultät: Professor Dr. Jacoby bis 30. Juni 1903; seitdem Professor Dr. von Esmarch;

in der philosophischen Fakultät: Professor Dr. Peter bis 30. Juni 1903; seitdem Professor Dr. Stimming;

Der Verwaltungs-Ausschuss bestand bis zum 1. September 1903 aus den Professoren Schürer (Prorektor), Liebisch (Exp-prorektor), Frensdorff, Jacoby, Peter, Wellhausen, Morsbach, Althaus und dem Universitätsrichter Bacmeister; später aus den Professoren Leo (Prorektor), Schürer (Exp-prorektor), Jacoby, Peter, Wellhausen, Morsbach, Althaus, R. von Hippel und dem Universitätsrichter Bacmeister; an Stelle des am 1. März 1904 statutenmässig ausgeschiedenen Professors Jacoby trat Professor von Esmarch.

Den Rechtspflegeausschuss bildeten bis zum 1. September 1903 die Professoren Schürer (Prorektor), Liebisch (Exp-prorektor), R. von Hippel, Nernst, Runge, Dove und der Universitätsrichter Bacmeister; später die Professoren Leo (Prorektor), Schürer (Exp-prorektor), Nernst, Runge, Dove, Schoen und der Universitätsrichter Bacmeister. Für den statutenmässig am 1. März 1903 ausgeschiedenen Professor Nernst wurde Professor Schröder gewählt.

Der Senat, welcher im Sommer-Semester 1903 und im Winter-Semester 1903/04 aus 66 Mitgliedern bestand, hielt während des Berichtsjahres 5, der Verwaltungs-Ausschuss 6 und der Rechtspflegeausschuss 3 Sitzungen.

---

Das am 29. Juli 1901 vom Senat beschlossene Quästnr-Reglement ist unterm 18. Juli 1903 vom Herrn Minister der geistlichen etc. Angelegenheiten bestätigt worden.

Die auf Seite 5 der Chronik für 1902 erwähnte Universitäts-Turnhalle ist am 18. Juni 1903 eingeweiht worden.

Der Ban der Turnhalle wurde durch Ministerialerlass vom 6. Mai 1902 genehmigt, im Juli 1902 begonnen und im Juni 1903 vollendet. Das Gebäude ist in Fachwerk angeführt; die Hölzer sind rötlich-braun gestrichen, die Putzflächen geweißt. Das Dach ist mit Pappe eingedeckt mit Ausnahme kleinerer Nebendächer, die Ziegeldeckung erhalten haben. Die Baukosten einschl. Aussenanlagen und Bauleitungskosten stellen sich auf rund 42000 M.; dazu kommen noch die Kosten für innere Einrichtung mit 6500 M. Es muss mit Dank und Gennngtung hervorgehoben werden, dass zu diesen Kosten 20500 M. durch Geschenke dreier Universitätslehrer beigesteuert worden sind.

Das Gebäude zerfällt in drei Hauptteile; den Vorderhan, den Hallenbau und den Garderohenbau. Im Vorderbau befinden sich rechts vom Eingangsflur die Treppe zur Empore und das Lehrerzimmer, links Toiletten und der Garderoberraum. Von der Emporentreppe erreicht man den Nebenausgang für den Wärter und weiter das Kellergeschoss, das die Zentralheizungsanlage und einen Kohlenraum enthält. Im Obergeschoss des Vorderhauses befindet sich die Empore und nochmals Toiletten. Vom Lehrerzimmer, Garderoberraum und Eingangsflur führen Türen direkt zur Halle. Von dieser gelangt man durch zwei nebeneinander liegende Türen in der einen Längswand zum Turnplatz. In der der Empore gegenüberliegenden Hallenwand befinden sich zwei zu Garderoberräumen führende Türen. Beide Garderohen haben auch einen direkten Ausgang an der Rückseite des Gebäudes, von wo aus dieselben von den Studierenden betreten werden.

Der Entwurf des inzwischen verstorbenen Baurates Breyman n gelangte nach einigen, seitens des Ministeriums der öffentlichen Arbeiten vorgenommenen, Änderungen zur Ausführung. Die örtliche Bauleitung war dem Regiernngs-Bauführer Freise übertragen.

---

## II. Lehrkörper.

### Abgang.

#### 1. Todesfälle.

Am 15. Mai 1903 verlor die Universität durch den Tod den ordentlichen Professor in der theologischen Fakultät, Abt zu Bursfelde, Konsistorialrat D. Dr. Hermann Schultz.

Ernst Andreas Heinrich Hermann Schultz wurde zu Lüchow im Lüneburgischen am 30. Dezember 1836 geboren, absolvierte das Gymnasium zu Celle Ostern 1853, und widmete sich dem Studium der Theologie und Philosophie auf den Universitäten Göttingen und Erlangen. Nachdem er im Herbst 1856 die erste theol. Prüfung in Hannover abgelegt hatte, war er zunächst zwei Jahre als Privatlehrer zu Hamburg tätig, promovierte 1858 zum Dr. phil., bekleidete von 1859 an das Amt eines Repetenten am Theologischen Stift zu Göttingen, und habilitierte sich daselbst 1861 als Privatdozent bei der Theol. Fakultät auf Grund einer Dissertation „*Veteris Testamenti de hominis immortalitate sententia illustrata*“, welche die Grundlage zu seiner ersten grösseren wissenschaftlichen Publikation aus demselben Jahre bildete. (Die Voraussetzungen der christlichen Lehre von der Unsterblichkeit. Göttingen 1861). Schon nach drei Jahren wurde der noch jugendliche Gelehrte zum ordentlichen Professor der Theologie an die Hochschule zu Basel berufen, an welcher er acht Jahre lang (1864—1872) mit tiefgreifendem und nachhaltigem Erfolge wirkte. In seiner akademischen Antrittsrede vom 6. Mai 1864 (über den „Begriff des stellvertretenden Leidens“) bezeichnete er es als seine Aufgabe, „der heiligen Schriften des Alten Bundes Ausleger und des evangelischen Glaubens Lehrer an dieser altberühmten Stätte der Wissenschaft zu sein.“ Jedoch beschränkte er sich auf diese ihm amtlich obliegenden Vorlesungen nicht, sondern dehnte seine Lehrthätigkeit auch auf andere theologische Disziplinen, z. B. Neutestamentliche Theologie, aus. Zugleich beteiligte er sich lebhaft an dem kirchlichen Leben Basels in Predigten und Vorträgen. Seit dem Frühjahr 1870 gehörte er auch dem Baseler Kirchenrate an.

Von Basel wurde Schultz an die neuorganisierte Universität zu Strassburg berufen (1872—1874). Nach einer weiteren, gleichfalls nur kurzen Amtsführung in Heidelberg, wo er mit der Vertretung „der biblischen Fächer, einschliesslich der praktischen,“ beauftragt war, folgte er im Frühling 1876 einem Rufe der Theol. Fakultät zu Göttingen, welche ihn bereits 1865 zum Doktor der Theologie hon. causa ernannt hatte. Hier entfaltete er eine überaus fruchtbare und vielseitige Wirksamkeit. Obwohl er zunächst mit der Aufgabe betraut war, die ausfallende Lehrthätigkeit Friedrich Ehrenfeuchters zu ersetzen, wandte sich seine Arbeit doch auch hier den verschiedensten Zweigen der theol. Wissenschaft zu. Neben den fast bis an seinen Tod wahrgenommenen Funktionen eines ersten Universitätspredigers und Leiters des praktischen Seminars, hielt er regelmässige Vorlesungen über das Alte Testament und über sämtliche systematischen Fächer. Auch seine literarische Tätigkeit erstreckte sich über die mannigfaltigsten Gebiete

theologischen Wissens und Forschens. Fortgesetzt blieb sein besonderes Interesse auf die Alttestamentliche Wissenschaft gerichtet. Nachdem er schon als Privatdozent die Hävernick'schen Vorlesungen über die Theologie des A. T. in zweiter Auflage, mit Anmerkungen und Zusätzen versehen, ediert hatte (Frankfurt a. M. 1863), veröffentlichte er im J. 1869 seine „Alttestamentliche Theologie. Die Offenbarungsreligion auf ihrer vorchristlichen Entwicklungsstufe.“ 2 Bde. Frankfurt a. M. Die fünfmalige völlige Neubearbeitung dieses Werks in den einzelnen Auflagen (5. Aufl. Göttingen 1896) lässt die intensive Fortarbeit und Vertrantheit mit den Ergebnissen der Alttestamentlichen Forschung während der letzten dreissig Jahre aufs deutlichste erkennen.

Auch auf dem Gebiete der systematischen Theologie ist Schultz mit bedeutenden wissenschaftlichen Publikationen hervorgetreten. Nach mehreren zumeist dogmenhistorischen Vorarbeiten gab er 1881 seine umfassende Monographie über die „Lehre von der Gottheit Christi“ (Gotha) heraus. Dieselbe ist Albrecht Ritschl gewidmet „zum Ausdruck des Dankes für vielfache Förderung, zur Bezeugung der Gemeinschaft in den Zielen der theologischen Arbeit.“ Eine Zusammenfassung des systematischen Lehrganzen in knapper, übersichtlicher Darstellung enthalten die zunächst für die Hörer seiner Vorlesungen bestimmten „Grundrisse“ der evangelischen Dogmatik (1890. 2. erw. Aufl. 1892), der evang. Ethik (1891. 2. erw. Aufl. 1897) und der christlichen Apologetik (1894. 2. beträchtlich erweiterte Aufl. 1902). Sie gewähren einen Einblick in die Reichhaltigkeit des dargebotenen Stoffes, sowie in die lichtvolle und anregende Behandlung theologischer Probleme welche seinen Lehrvorträgen eigentümlich war.

Ausser den genannten Schriften seien noch besonders hervorgehoben: Zu den kirchlichen Fragen der Gegenwart. 6 Reden. 1869. — Die Stellung des christlichen Glaubens zur heil. Schrift. 2 apologet. Vorträge. 2. Aufl. 1877. — Zur Lehre vom heil. Abendmahl. 1886. — Die evang. Theologie in ihrem Verhältnis zu Wissenschaft und Frömmigkeit. 1890. — Das alte Testament und die evang. Gemeinde. 1893. — Der sittliche Begriff des Verdienstes und seine Anwendung auf das Verständnis des Werkes Christi. 1894. — Staat und Kirche in der Religionsgeschichte. Prorektoratsrede. 1895. — Zahlreiche Abhandlungen und Aufsätze erschienen in den Gelzerschen Protestant. Monatsblättern, den Theol. Studien u. Kritiken, Jahrbüchern für Deutsche Theologie u. a. a.

Von seinen durch reiche Gedankenfülle und edle Sprache ausgezeichneten Predigten, welche stets eine zahlreiche dankbare Zuhörerschaft unter seine Kanzel gesammelt haben, wurde im J. 1882 eine Auswahl herausgegeben. Ein vollständiger Jahrgang derselben erschien 1902 und 1903 unter dem Titel „Aus dem Universitätsdienst.“

Fast 27 Jahre lang hat Schultz seine vielseitige Tätigkeit an der Georgia Augusta ausgeübt. 1890 wurde er zum Abt von Bursfelde ernannt. Erst ein halbes Jahr vor seinem Tode sah er sich aus Gesundheitsrücksichten gezwungen, von der Predigtarbeit zurückzutreten. Im Februar 1903 warf ihn ein schweres Leiden aufs Krankenlager, von welchem er am 15. Mai 1903 erlöst wurde.

P. Althaus.

## 2. Berufungen an andere Universitäten oder in andere Stellungen.

Der bisherige Privatdozent in der philosophischen Fakultät Dr. phil. Heinrich Lüders ist als ausserordentlicher Professor an die Universität Rostock berufen worden.

Durch Allerhöchste Bestallung vom 9. September 1903 ist der bisherige Privatdozent in der medizinischen Fakultät, Professor Dr. med. Rudolf Beneke zum ordentlichen Professor in der gleichen Fakultät der Universität Königsberg i./Pr. ernannt worden. Sein neues Amt hat er mit Beginn des Winter-Semesters 1903/04 übernommen.

Der bisherige Privatdozent in der philosophischen Fakultät Dr. phil. Wilhelm Manchot hat zum 1. Oktober 1903 das Amt eines ausserordentlichen Professors an der Universität Würzburg übernommen.

Der ordentliche Professor in der philosophischen Fakultät Dr. phil. Paul Kehr ist seit dem 1. Oktober 1903 mit der kommissarischen Wahrnehmung der Geschäfte des Direktors des Königl. Preussischen Historischen Instituts in Rom beauftragt und auf Grund Allerhöchster Genehmigung bis auf weiteres aus seinem Amt als ordentlicher Professor benrkannt worden.

Der ausserordentliche Professor in der philosophischen Fakultät Dr. phil. Hans Lorenz ist durch Ministerial-Erlass vom 23. März 1904 zum 1. April 1904 von der Leitung der technischen Abteilung des Physikalischen Instituts entbunden worden.

Der bisherige Lektor der französischen Sprache Moritz Halbwachs ist zum 1. Oktober 1903 aus seiner Stellung ausgeschieden.

Den Privatdozenten in der medizinischen Fakultät Professor Dr. Georg Sultan und Dr. Adolf Bickel wurde auf ihren Antrag im Jannar 1904 von der Fakultät ein einjähriger Urlaub erteilt.

## Z n g a n g.

### 1. Neubernfungen und Ernennungen.

Durch Ministerial-Erlass vom 4. April 1903 ist der Dr. phil. Friedrich Karl Andreas d. zt. in Schmargendorf bei Berlin zum ausserordentlichen Professor in der philosophischen Fakultät ernannt worden, mit der Verpflichtung, in dieser Fakultät die Westasiatischen Sprachen in Vorlesungen und Übungen zu vertreten, sowie in der hiesigen Universitäts-Bibliothek innerhalb der von ihm vertretenen Sprachen Anshülfe zu leisten. Sein neues Amt hat er mit Beginn des Winter-Semesters 1903/04 angetreten.



Der Professor Dr. phil. Karl Neumann in Heidelberg ist durch Ministerial-Erlass vom 9. April 1903 zum ausserordentlichen Professor in der philosophischen Fakultät ernannt worden, um im Verein mit dem Fachordinarius die Kunstgeschichte und die dazu gebörenden Teile der Kultargeschichte in Vorlesungen und Übungen zu vertreten. Sein neues Amt trat er mit Beginn des Sommer-Semesters 1903 an.

Dem ausserordentlichen Professor Dr. phil. Kurt Sethe ist durch Ministerial-Erlass vom 18. Mai 1903 das durch den Staatshaushaltsetat 1903 begründete Extraordinariat für Ägyptologie vom 1. April 1903 ab mit der Verpflichtung verliehen worden, dieses Fach in Vorlesungen und Übungen zu vertreten (s. Chronik für 1899/1900 S. 9).

Durch Allerhöchste Bestallung vom 18. Juli 1903 ist der bisherige ordentliche Professor, Geheimer Kirchenrat D. Ferdinand Kattenbusch in Giessen zum ordentlichen Professor in der theologischen Fakultät ernannt worden. Ihm ist das in dieser Fakultät durch das Ableben des Professors D. Dr. Schultz erledigte Ordinariat mit der Verpflichtung verliehen, die systematischen Fächer der theologischen Wissenschaft in Vorlesungen und Übungen zu vertreten. Sein neues Amt hat er mit Beginn des Sommer-Semesters 1904 angetreten.

Durch Ministerial-Erlass vom 10. November 1903 ist der Dr. phil. Walther Stein in Breslau zum ausserordentlichen Professor in der philosophischen Fakultät ernannt worden. Er ist beauftragt, sich an der Vertretung des beurlaubten Professors Dr. Kehr zu beteiligen und zur Ergänzung des Lehrplans auf historischem Gebiet in Vorlesungen und in seminaristischen Übungen beizutragen. Sein Amt hat er mit Beginn des Winter-Semesters 1903/04 angetreten.

Der Kreisarzt und bisherige Privatdozent in der medizinischen Fakultät Dr. med. Paul Stolper ist durch Ministerial-Erlass vom 25. März 1904 zum ausserordentlichen Professor in dieser Fakultät ernannt worden mit der Verpflichtung das Fach der gerichtlichen Medizin in Vorlesungen und Übungen zu vertreten. Sein Amt hat er mit Beginn des Sommer-Semesters 1904 übernommen.

Dem Privatdozenten in der juristischen Fakultät Dr. jur. Julius Gierke ist durch Ministerial-Erlass vom 9. April 1903 ein Lehrauftrag für deutsche Rechtsgeschichte, Versicherungsrecht und Landwirtschaftsrecht erteilt worden.

Die erledigte Stelle des Lektors der französischen Sprache ist vom 1. Oktober 1903 ab dem Jules Guerrey, bisher in Greifswald, übertragen worden.

Mit Genehmigung des Herrn Ministers ist der Lic. Benedetto Albano aus Neapel am 22. März 1904 als Lector honorarius der italienischen Sprache angenommen worden.

Friedrich Carl Andreas, geboren am 14. April 1846 in Batavia, besuchte eine Privatschule in Hamburg, dann das Gymnasium in Genf, studierte in Halle, Erlangen, Göttingen und Leipzig, promovierte 29. 7. 1868 in Erlangen, und war zwei Jahre in Kopenhagen, hauptsächlich zum Studium der dort befindlichen Avesta- und Pehlevi-Handschriften. Beim Ausbruch des deutsch-französischen Krieges trat er, um seiner Militärpflicht zu genügen, in das 2. Hanseatische Infanterieregiment No. 76 und hat vom Ende Dezember des Jahres an in diesem Regiment den Feldzug in Frankreich mitgemacht. Von 1872–74 lebte er mit wissenschaftlichen Arbeiten beschäftigt in Kiel. Im Sommer 1875 unternahm er im Auftrage des Königlich Preussischen Kultusministeriums und der Akademie der Wissenschaften in Berlin eine epigraphisch-archäologische Expedition nach Persien gemeinsam mit Dr. Franz Stolze aus Berlin, der als Mitglied der astronomischen Expedition zur Beobachtung des Venusdurchgangs bereits in Persien war und die nötigen photographischen und photogrammetrischen Aufnahmen machen sollte. Auf dem Wege dorthin besuchte er Bombay und Puna, um die religiösen Gebräuche und das Opferwesen der Parsen genauer kennen zu lernen und hielt sich auch kurze Zeit an der Küste von Balutschistan zu linguistischen und historisch-geographischen Studien auf. Von Anfang des Jahres 1876 bis zum Herbst 1881 war er in Persien, wo er auch nach Abschluss der Expedition mit Dr. Stolze im Sommer 1878, zur Fortsetzung seiner sprachlichen, geographischen und ethnographischen Forschungen, geblieben war. Im Herbst 1881 kehrte er nach Deutschland zurück, war in den Jahren 1887–89 am Seminar für orientalische Sprachen in Berlin Lehrer des Persischen und im ersten Jahre in Vertretung auch des Türkischen, sonst hat er bis zu seiner Berufung nach Göttingen als Privatmann bei Berlin gelebt.

Carl Neumann, geb. zu Mannheim 1. Juli 1860. Besuch des Gymnasiums ebenda. Sexta und Unterprima hat er nicht besucht, ohne dies als Lücke zu empfinden. Studium erst der klassischen Philologie, dann der Geschichte von 1878 ab in Heidelberg und Berlin. Doktorpromotion April 1882 in Heidelberg. Aufenthalt in Basel, München, vielfach im Ausland. Habilitierte sich Mai 1894 in Heidelberg für Geschichte und Kunstgeschichte; seit 1. Juli 97 charact. Extraordinarius daselbst. Vom 1. April 1903 ab in Göttingen.

Friedrich Wilhelm Ferdinand Kattenhusch wurde geboren zu Kettwig a. d. Ruhr (Rheinprovinz), am 3. Oktober 1851, als Sohn des Fabrikanten August Kattenhusch und seiner Ehefrau Helene, geb. Scheidt. Schon im ersten Lebensjahre mit den Eltern in das nahegelegene Werden übersiedelt, besuchte er hier die Volksschule und dann eine Rektoratschule. Von Ostern 1866 ab Schüler des Gymnasiums zu Soest, bestand er dort Ostern 1869 das Abiturientenexamen. Darauf studierte er in Bonn ein, in Berlin zwei, in Halle vier Semester Theologie, absolvierte Ostern 1873 in Koblenz das Kandidatenexamen und wurde Herbst 1873 in Göttingen Repetent, von Ostern 1876 ab Privatdozent bei der theologischen Fakultät. Zum 1. Oktober 1878 folgte er einem Rufe als ordentlicher Professor der systematischen Theologie an der Universität zu Giessen. In dieser Stellung ist er bisher geblieben. Im Jahre 1886–87 führte er das Rektorat der Universität. Zu Anfang des letzten Wintersemesters durfte er das fünfundzwanzigjährige

Jubiläum seiner Wirksamkeit in Giessen festlich begehen. Die Göttinger theologische Fakultät hatte ihm ein Jahr nach seinem Abgange die Doktorwürde honoris causa verliehen, 11. November 1879. Seine literarische Tätigkeit hat im Anfang besonders die Theologie Luthers, dann die Konfessionskunde betroffen. Eine Gesamtdarstellung dieser Disziplin hat er begonnen mit einem ersten Bande, der die orientalische Kirche behandelt. Ein zweibändiges Werk über die Geschichte des sog. apostolischen Symbols gehört zu den Vorarbeiten der weiteren Bände. Mit Bezug auf letzteres Werk erwählte ihn die Gesellschaft der Wissenschaften zu Christiania zum auswärtigen Mitgliede. In seiner theologischen Richtung hat er sich vorwiegend an Albrecht Ritschl, dem er in Göttingen nahe trat, angeschlossen.

Walther Stein, wurde am 9. Februar 1864 in Langenberg (Rheinland) geboren, erhielt den ersten Unterricht in einer Privatschule seiner Heimat, sodann in der dortigen Rektorat-(Latein)-Schule. Von 1878—1884 besuchte er das evangelische Gymnasium in Gütersloh. Nach dem Abgang vom Gymnasium widmete er sich in Tübingen und Leipzig zunächst dem Studium der alten Geschichte und wandte sich, seit Ostern 1886 in Berlin, immer anschliesslicher der mittlereu und neuen Geschichte zu. Durch Vermittlung seines Lehrers Julius Weiszaecker kam er im Herbst 1888 nach Köln an das damals von K. Höhlmann geleitete Stadtarchiv, promovierte im Herbst 1889 in Berlin und kehrte dann nach Köln zurück zur Bearbeitung der Kölnischen Verfassungs- und Verwaltungsakten aus den letzten Jahrhunderten des Mittelalters. 1892 folgte er einer Aufforderung des Vorstandes des Hansischen Geschichtsvereins zur Übernahme der Fortsetzung des Hansischen Urkundenbuchs unter Leitung K. Höhlmanns, siedelte zu diesem Zweck nach Giessen über und blieb dort bis zum ersten Abschluss dieser Arbeit. Im Herbst 1900 habilitierte er sich an der Universität Breslau, widmete sich dort der Lehrtätigkeit unter Beibehaltung der Hansischen Arbeiten und wurde von dort im November 1903 nach Göttingen berufen.

Paul Stolper, evang., geboren am 9. Dezember 1865 zu Buchwald, Kreis Oels in Schlesien, besuchte die Gymnasien zu Oels und Wohlau, studierte in Greifswald (1886—1889), Breslau (1889/90) und Leipzig (1890/91). Hier machte ich das medizinische Staatsexamen (Approbation vom 18. I. 1892) und promovierte am 12. II. 1892. Dann einjährig-freiwilliger Arzt, war ich vom 1. April 1892 ab zugleich Assistent des Herrn Geheimrat Professor Dr. Ponfick am pathologischen Institut der Universität Breslau und als solcher später Prosektor am städtischen Hospital zu Allerheiligen. Am 1. Mai 1895 ging ich von dort nach Königsbütte O/S. an das Knappschafts-Lazareth (Professor Dr. W. Wagner). Ende 1897 liess ich mich als Spezialarzt für Chirurgie in Breslau nieder, war hier Postvertrauensarzt und leitender Arzt einer Unfallstation vom roten Kreuz, habilitierte mich im Sommersemester 1902 für gerichtliche Medizin. Zum 1. August 1903 wurde ich als kommissarischer Kreisarzt für Göttingen Stadt- und Landkreis ernannt mit der Erwartung, dass ich gleichzeitig das Lehrfach der gerichtlichen Medizin an der Universität vertrete.

Verheiratet bin ich seit 17. April 1901 mit Ella geborenen Ponfick, wir haben ein Kind.

Seit 1. Januar 1904 bin ich endgültig als Kreisarzt bestellt.

Jules Guerrey, geboren den 23. August 1875 in Francoeur (Sommer) Département de l'Yonne (Frankreich). Vorbildung am Lyceum in Sens (Yonne) 1890—1893, am Lycée Michelet (Paris) 1893—1895, Lycée Henri IV (Paris) 1895—1896, an der Ecole normale supérieure (Paris) 1896—1899 und 1900—1901.

Akademischer Grad: Licence ès Lettres (1897). Lektor der französischen Sprache an der Universität Greifswald (Januar 1902—Oktober 1903).

Benedetto Albano wurde am 24. Januar 1876 in Neapel geboren. Besuchte das Lyceum in Salerno und dann die Universität Neapel, wo er im November 1892 den akademischen Grad als „Licenziato“ erwarb. — Von 1900 bis 1902 besuchte er das orientalische Institut in Neapel, wo er die entsprechenden Prüfungen im Nengriechischen bestand. Im November 1902 liess er sich als Sprachlehrer und Journalist in Kassel nieder.

## 2. Habilitationen.

Als Privatdozenten habilitierten sich:

In der medizinischen Fakultät: Dr. med. Georg Fleck am 22. Juli 1903 für Geburtshilfe und Gynäkologie; Kreisarzt Dr. med. Paul Stolper bisher Privatdozent in Breslau, am 19. Oktober 1903 für gerichtliche Medizin; Dr. med. Heinrich Jacobsthal am 2. Dezember 1903 für Chirurgie, Dr. med. Alfred Schittenhelm am 15. Januar 1904 für innere Medizin; Dr. med. Heinrich Vogt am 16. März 1904 für Psychiatrie.

In der philosophischen Fakultät: Dr. phil. Conrad Borchling am 2. Mai 1903 für deutsche Philologie; Dr. phil. Wilhelm Biltz am 1. August 1903 für Chemie; Dr. phil. Max Friedrichsen am 1. August 1903 für Geographie.

Georg Fleck, geboren am 12. November 1874 zu Iserlohn, vorgebildet am dortigen Realgymnasium, mit Ergänzungsprüfung am Gymnasium in Hagen, studierte Medizin in Bonn, Würzburg und Berlin, promovierte am 9. Juli 1897 in Bonn und erhielt daselbst am 8. Juli 1898 die Approbation als Arzt. Darauf war er 1 Jahr als Volontärassistent am pathologischen Institut der Universität Bonn tätig und trat Oktober 1899 als Volontärassistent in die Universitätsfrauenklinik in Göttingen ein, woselbst er seit dem 1. April 1900 eine Assistentenstelle versieht. Am 22. Juli 1903 erhielt er von der medizinischen Fakultät die venia legendi für das Fach der Geburtshilfe und Gynäkologie.

Wolfgang Carl Heinrich Jacobsthal, katholischer Konfession, wurde am 11. August 1870 zu Berlin geboren als Sohn des verstorbenen Geheimen Regierungsrat Joh. E. Jacobsthal, ehemaligen Professors an der technischen Hochschule zu Berlin. Nach Absolvierung des Kaiserin Augusta-Gymnasiums zu Charlottenburg Ostern 1890 widmete er sich an den Universitäten Freiburg i. Br., Berlin, Bonn und Strassburg dem Studium der Medizin, promovierte am 21. Juli 1894 in Bonn zum Doktor der Medizin und bestand daselbst am 23. II. 1895 die ärztliche Prüfung. Nach längeren Reisen ins Ausland beschäftigte er sich während des Sommersemesters 1897 im hygienischen Institut in Berlin mit bakteriologischen Arbeiten und trat Oktober 1897 als Assistent in das pathologische Institut in Bonn ein. Während des Winter-Semesters 1899/1900 war er in der chirurgischen Universitätsklinik zu Rostock als Volontärarzt tätig und wurde am 1. April 1900 Assistenzarzt an der hiesigen chirurgischen Universitätsklinik. Unterbrochen wurde

seine Tätigkeit hierselbst durch eine 1 jährige Studienreise (1. April 1902—31. März 1903) durch Deutschland, Österreich-Ungarn, die Schweiz, Frankreich und England.

Alfred Schittenhelm, geboren am 16. Oktober 1874 zu Stuttgart, als Sohn des verstorb. Oberregierungsrates v. Schittenhelm und seiner Gemahlin Julia geb. Hauck. Besuchte die Gymnasien von Stuttgart und (bis zur Maturitätsprüfung 1892) Heilbronn, studierte Medizin in Tübingen, Genf, Breslau und wieder in Tübingen, wo er im Wintersemester 1897/98 das medizinische Staatsexamen bestand und den Doktorgrad erwarb. Nachdem er vom 1. Januar 1899 bis 1. April 1900 an der inneren Abteilung des Karl-Olga-Krankenhauses (Obermedizinalrat Dr. v. Fetzner) Assistent gewesen war, trat er Ende April 1900 als Volontärarzt in die medizinische Klinik zu Breslau (Geb. Rat Prof. Dr. A. Kast) ein. Vom 1. April 1901 bis 1. Oktober 1903 war er ebenda als Assistenzarzt angestellt. Im Wintersemester 1903/04 befasste er sich im 1. chemischen Institut der Universität Berlin mit chemischen und physiologisch-chemischen Studien.

Am 15. Januar 1904 habilitierte er sich in der medizinischen Fakultät der Universität Göttingen für innere Medizin. Seit 15. Januar ist er an der medizinischen Klinik zu Göttingen als Assistenzarzt angestellt.

Heinrich Vogt, geboren den 23. April 1875 zu Regensburg in Bayern als der Sohn des jetzigen Gymnasialdirektors zu Nürnberg Dr. W. Vogt, besuchte das Gymnasium in Augsburg, studierte von 1893 an in München, Heidelberg und Göttingen, bestand in Göttingen im Frühjahr 1898 das Approbationsexamen und promovierte hernach in Heidelberg zum Dr. med.

Nach bestandnem Examen trat er am anatomischen Institut hiesiger Universität als Assistent ein, in welcher Stellung er zwei Jahre verblieb. Von hier aus besuchte er im Frühjahr 1900 die biologische Station in Rovigno. Er begann sich mit nerven-anatomischen Studien näher zu befassen, das Interesse für die anatomischen und biologischen Probleme der Gehirnforschung bestimmte ihn auch, sich der Psychiatrie zuzuwenden. Am 1. April 1901 trat er als Assistent an der hiesigen Provinzial-Heil- und Pflege-Anstalt ein und erhielt im Oktober 1901 die klinische Assistentenstelle. Seitdem ist er in diesem Wirkungskreise tätig. Vom 1. April 1903 bis 1. Januar 1904 erhielt er einen Studienurlaub, den er im hirn-anatomischen Institut der Universität Zürich zu grösseren Arbeiten verwendete.

Conrad Borchling, evangelisch-lutherischer Konfession, geboren am 20. März 1872 zu Hiltzacker (Kr. Dannenberg), vorgebildet am Gymnasium Andreeum zu Hildesheim und dem Gymnasium zu Emden, studierte seit Herbst 1889 in Göttingen klassische Philologie und Germanistik und erwarb am 29. Mai 1895 für seine Bearbeitung einer von Roethe gestellten Preisaufgabe den vollen Preis der philosophischen Fakultät. Am 27. April 1896 promovierte er in Göttingen zum Dr. phil. und absolvierte am 1. Aug. 1896 das philologische Staatsexamen. Von Mai 1897 bis Ostern 1901 bereiste er, im Auftrage der Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen, die Bibliotheken und Archive des nördlichen Deutschlands, Skandinaviens und der Niederlande, um die dort vorhandenen Handschriften zur mittelniederdeutschen Literatur zu inventarisieren und zu katalogisieren. Am 2. Mai 1903 wurde ihm die *venia legendi* für Deutsche Philologie erteilt.

Wilhelm Engen Biltz wurde am 8. März 1877 als Sohn des Privatgelehrten und Schriftstellers Dr. phil. Karl Biltz in Berlin geboren. Auf dem kgl. Wilhelmsgymnasium in Berlin vorgebildet, widmete er sich dem Studium der

Chemie auf den Universitäten Berlin, Heidelberg und Greifswald. Von Ostern 1898 bis Ostern 1899 hatte er die Stelle eines Vorlesungsassistenten am chem. Institut der Universität Greifswald inne. Er promovierte daselbst am 9. August 1898. Im Jahre 1900 siedelte er nach Göttingen über, wo ihm eine Unterrichtsassistentenstelle am chemischen Institut der Universität übertragen war. Während des W.-S. 1901/02 war er zum Studium anorganischer Unterrichtsmethoden unter der Leitung von Clemens Winkler an die kgl. sächs. Bergakademie in Freiberg i./S. beurlaubt. Seither ist er als Unterrichtsassistent in der anorganischen Abteilung des hiesigen allgemeinen chemischen Laboratoriums tätig. Er habilitierte sich am 31. August 1903 für Chemie. Seine Arbeiten betreffen vorwiegend Fragen der anorganischen und allgemeinen Chemie.

Hermann Friederichsen wurde am 21. Juni 1874 in Hamburg geboren, als Sohn des Kartographen und Verlagsbuchhändlers Dr. phil. h. c. Ludwig Friedrich Wilhelm Sopbus Friederichsen und seiner Gemahlin Elisabeth, geb. Kauffmann.

Vorgebildet am Johanneum in Hamburg, studierte er seit Herbst 1893 in Marburg, München und Berlin Geographie und Naturwissenschaften, vor allem unter Leitung und in den Seminaren der Herren Professoren Th. Fischer (Marburg) und Ferd. Freiherr von Richtbofen (Berlin). Am 7. Dezember 1898 promovierte er zu Berlin mit dem ersten Teil einer „Morphologie des Tién-schan.“

Nachdem er bereits im Jahre 1897 eine ausgedehnte geographisch-geologische Studienreise in den Ural, den zentralen Kaukasus und das Russische Armenien hatte machen können, bot sich ihm im Sommer des Jahres 1900 die Gelegenheit die Bretagne und das zentrale Frankreich zu bereisen, sowie im Frühjahr des Jahres 1902 die Möglichkeit, an einer russischen Forschungsreise in den zentralen Tién-schan als Geograph teilzunehmen. Durch letztere Expedition wurde er in die Lage versetzt an der Erforschung jenes Gebirges, welches bereits den Stoff für seine Promotionsarbeit geliefert hatte, von Neuem aktiv teilzunehmen. Die wissenschaftlichen Resultate dieser Reise nebst zwei Originalrontenkarten werden in den „Mitteilungen der Hamburger Geographischen Gesellschaft 1904“ publiziert werden.

Die Zeit, welche ihm seit Verlassen der Universität bis zum Moment seiner Habilitation in Göttingen neben diesen mehrfachen Reisen, ihrer Vorbereitung oder Ausarbeitung verblieb, füllte er mit Arbeiten im Interesse der Hamburger Geographischen Gesellschaft (als deren wissenschaftlicher Assistent und Mitredakteur ihrer Mitteilungen er seit 1898 tätig war), sowie durch Mitarbeit in dem väterlichen Verlagsgeschäfte aus. Auch war er in dieser Zeit stellenweise mit dem Halten geographischer Vorträge im Auftrage der Hamburger Ober Schulbehörde betraut gewesen.

### 3. Auszeichnungen.

Dem ordentlichen Professor Dr. phil. Kehr ist der Charakter als Geheimer Regierungsrat verliehen worden (14. Dezember 1903). Das Prädikat „Professor“ erhielten: der Privatdozent in der medizinischen Fakultät Dr. med. Reichenbach (10. November 1903) und der Privatdozent in der philosophischen Fakultät Dr. phil. Kötze (11. November 1903).

An Orden wurden verliehen:

der Stern zum Roten Adler-Orden 2. Klasse mit Eichenlaub  
Sr. Excellenz Wirklichen Geheimen Rat Honorarprofessor Dr.  
Planck (Januar 1904);

der Rote Adler-Orden 4. Klasse dem Professor Dr. Kehr  
(April 1903) und dem Professor D. Dr. Smend (Jannar 1904);

der Kronen-Orden 3. Klasse dem Geheimen Regierungsrat Pro-  
fessor Dr. Kielhorn (Jannar 1904);

das Kommandeurekrenz 2. Klasse des Braunschweigischen Hans-  
ordens Heinrichs des Löwen dem Geheimen Regierungsrat Professor  
Dr. Lexis (April 1903).

### III.

#### Beamte der Universität.

Die Büreauhülfstarbeiterstelle beim Universitäts-Kuratorinm ist  
vom 1. April 1903 ab dem bisherigen Büreauhülfstarbeiter bei der  
Charité in Berlin Reinhold Gläser übertragen worden.

### IV.

#### Akademische Institute.

##### Universitäts - Bibliothek.

Die Vermehrung des Bücherbestandes betrug im Ver-  
waltungsjahre 1903 nach Ausweis des Zgangs-Verzeichnisses 5874  
Nummern = 15046 Bänden. Kleine Schriften (unter 80 Seiten 8°,  
40 Seiten 4°) befinden sich darunter 7247, Handschriften 231.

Nach Art der Erwerbung gingen ein:

1650 Bde u.	780 kl. Schr.	=	2430 Bde	durch Schenkung,
2318 " "	6018 " "	=	8336 "	durch Tausch,
512 " "	241 " "	=	753 "	als Pflichtexemplare,
3319 " "	208 " "	=	3527 "	durch Kauf.

Unter den Geschenken stammen:

von preussischen Behörden	184 Bde u.	126 kl. Schr.
von andern deutschen Behörden	111 " "	85 " "
von ausserdeutschen Behörden	156 " "	85 " "
von der Kgl. Gesellschaft der Wissensch.	608 " "	129 " "
von andern Gesellschaften	92 " "	74 " "
von Privatpersonen	499 " "	281 " "

Den zahlreichen Geschenkgebern sei auch hier der verbindlichste Dank ausgesprochen. Besonders zu erwähnen ist vor allem das hohe vorgesetzte Ministerium. Ferner fuhren die Verlagsbuchhandlungen der Herren Georg Hirzel in Leipzig und Friedrich Vieweg & Sohn in Braunschweig auch in diesem Jahre fort von allen von ihnen verlegten Werken ein Exemplar gütigst hierher zu schenken. Von Angehörigen der Universität nenne ich die Herren: Prof. Dr. Andreas, Prof. D. Bousset, Prof. Dr. Busolt, Geh. M.-R. Prof. Dr. Ebstein, Prof. Dr. F. Fischer, Geh. J.-R. Prof. Dr. Frensdorff, Oberbibliothekar Dr. Graesel, Privatdozent Lic. theol. Heitmüller, Geh. R.-R. Prof. Dr. Heyue, Bibliothekar Dr. Kemke, Geb. R.-R. Prof. Dr. Kleinborn, Geb. R.-R. Prof. Dr. Klein, Oberbibliothekar Dr. Lutz, Wirkl. Staats-R. Prof. Dr. Leo Meyer, Prof. Dr. Pietschmann, Geh. J.-R. Prof. Dr. Regelsberger, Bibliothekar Dr. Reicke, Prof. Dr. Schubtess, Prof. Dr. v. Seelhorst, Prof. Dr. Simon, Privatdozent Dr. Stark, Prof. Dr. Tammann, Prof. Dr. Vischer, Geb. R.-R. Prof. Dr. Wagner, Geb. R.-R. Prof. Dr. Wellhausen.

Unter den durch Tausch erworbenen Schriften befanden sich 6164 Dissertationen und 501 andere Universitätschriften.

Die Pflichtlieferungen enthielten 501 Bde Periodica.

Nach Buchbinder-Bänden gerechnet betrug der Zuwachs 5478, sodass jetzt die Gesamtzahl der Bände der Bibliothek 518039 beträgt. —

Zum Bücherankauf kamen aus laufenden Mitteln zur Verwendung rund 33962 Mark und zwar wurden verausgabt für:

Neue Zeitschr.:	andere Fortsetzungen:	neue Werke:	Antiquaria:
r. 17955 Mk.	r. 8859 Mk.	r. 5647 Mk.	r. 1501 Mk.

Eine im höchsten Masse willkommene Beihilfe, für die auch an dieser Stelle der eberbietigste Dank zum Ausdruck komme, erhielt die Bibliothek durch die Fürsorge des hohen vorgesetzten Ministeriums, das mit Erlass vom 5. September 1903 — U I Nr. 2065 — einen einmaligen Zuschuss von 4000 Mark zur Verstärkung des Bücheranschaffungs fonds bewilligte. Auch von dem Herrn Königlichen Universitäts-Kurator wurden der Bibliothek wiederholt namhafte Beträge zugewendet.

Herrn G. R.-R. Klein stand wiederum ein besonderer Fonds zur Verfügung, aus dem für rund 600 Mark Literatur der mathematischen Fächer angeschafft wurde. Aus dem Extrafonds für technologisch-physikalische Literatur (vergl. Chronik



1899/1900 S. 16) kamen in diesem Jahre rund 520 Mark zur Verwendung.

Die Bibliothek des ehemaligen Pädagogischen Seminars der Universität wuchs um 13 Bde; verausgabt wurden 66 Mark 95 Pf. —

Unter den grösseren Erwerbungen hebe ich hervor:

Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande und Westfalens 1890—1903. Bonn.

I. Anderson. Zoology of Egypt. Vol. 2, Mammalia. London 1902.

P. Wytsman. Genera Insectorum. Livr. 1—17. Brüssel 1903.

Annales des ponts et chaussées. Sér. 1, 1831—1840. Sér. 2, 1841—1849. Paris.

Terna Catalogues by Edw. Arber. Vol. 1. London 1903.

K. Estreicher. Bibliographia polska, T. 11—19. Krakau 1890—1903.

II. Bonchot. Les deux cents incunables xylographiques du département des estampes. Bibliothèque nationale. Text und Atlas. Paris 1903.

Das Breviarium Griman. Hrg. durch Scato de Vries. Lief. 1. Leiden u. Leipzig 1904.

Codices Graeci et Latini photogr. depicti. T. 9, Aristophanis codex Ravennas 137. Leiden 1904.

Jos. Wilpert. Die Malereien in den Katakomben Roms. Freiburg i. Br. 1903.

Allgemeines Kirchenblatt für das evangelische Deutschland 1874—1902.

Martin Luthers Schriften u. Werke. T. 1—22, nebst Register. Leipzig 1729—1740.

Franz Jostos. Westfälisches Trachtenbnch. Bielefeld 1904.

Martin Waldseemüller. Die älteste Karte mit dem Namen Amerika, hrg. von Jos. Fischer und R. v. Wieser. Innsbruck 1903.

Mitteilungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig 1880—1904.

Für Buchhinderlöhne wurden aus laufenden Mitteln verausgabt rund 8194 Mark (1902: 7320 M.).

Für die Umarbeitung des systematischen Katalogs konnte aus Mangel an verfügbaren Kräften auch in diesem Jahre wenig geschehen. Bibliothekar Dr. Reicke fuhr fort in Vorarbeiten für die Erneuerung des Verzeichnisses der 'Historia universalis'.

Das Umsignieren und die Revision der Bücherbestände erstreckte sich auf rund 7200 Bde.

Für den Gesamt-Katalog wurden an 289 Arbeitstagen 263 Sendungen (Nr. 44—306) erledigt. Auf den eingelaufenen Zetteln wurden 9313 Besitzvermerke verzeichnet. Hinzugefügt wurden 6783 neue Zettel (4112 Hauptzettel, 1346 Verweisungszettel, 288 Nachzügler, 1037 Zettel für zusätzliche Angaben).

Bestellt wurden am Orte:

im Jahre:	Werke oder	Davon waren		Bereit gelegt
	Teile von	verliehen:	nicht vorhanden:	wurden:
	Werken:			
1902:	42525	6563 (= 15,4 $\frac{1}{100}$ )	5865 (= 13,7 $\frac{1}{100}$ )	30097 (= 70,7 $\frac{1}{100}$ )
1903:	47986	8611 (= 17,9 $\frac{1}{100}$ )	6227 (= 12,9 $\frac{1}{100}$ )	33148 (= 69,07 $\frac{1}{100}$ )

## Ausgeliehen wurden am Orte:

	An Do- zenten	An Univ.- Beamt n. Assist.	An Studenten				An Kand. aller Fakultät.	An an- dere Be- nutzer	Zusammen	
			der Theol.	der Jurispr.	der Medizin	der Philos.			Bände	aus Werken
im Sommer-Sem. 1903: Bde	4431	2564	1384	1015	466	9089	11954	4338	26878	19203
im Winter-Sem. 1903/1904: Bde	6308	2512	1282	1407	335	11571	14595	4593	31835	20135
im Jahre 1903: Bde . . .	10789	5076	2666	2422	801	20660	26549	8931	55708	39338
im Vorjahre: Bde . . .	10434	4293	1874	2162	583	16917	21535	8846	52506	37066

## Unter den Benutzern waren:

	Do- zenten	Univ.- Beamt und Assist.	Stud. der Theol.	Stud. der Jurispr.	Stud. der Medizin	Stud. der Philos.	Davon		Stud. im Kand. daten	Andere Benutz.	Im Ganzen
							Stud. d. Gesch. und Philol.	Stud. d. Math. u. Naturw.			
im Sommer-Sem. 1903:	111	58	71	99	37	410	219	172	161	196	1143
im Winter-Sem. 1903/1904:	121	64	86	96	36	469	233	209	141	268	1281

## In Prozenten ausgedrückt nach dem Personalbestande der Universität:

im Sommer-Sem. 1903:	89%	67%	73,4%	24,3%	24,7%	52%	77%	41%	—	—	—
im Winter-Sem. 1903/1904:	87%	75%	86%	24%	24%	59%	81%	50%	—	—	—

Die Entlehnung am Ort weist im Ganzen eine Zunahme der Benützer um 5,94% auf, eine Zunahme der Bestellungen um 11,35%.

Im Lesesaal wurden im Sommer-Semester 13662, im Winter-Semester 16996, zusammen 30658 Tagesbesucher gezählt, — gegen das Vorjahr eine Zunahme um 8,41%, — im Durchschnitt täglich 107, gegen 96 im Vorjahr. Von diesen benutzten 22318 nur die Handbibliothek des Lesesaals, an die übrigen wurden 34075 Bde einmalig ausgegeben, im Durchschnitt täglich 118. — Das Zeitschriftenzimmer wurde im Sommer von 3663, im Winter von 4554, im Ganzen von 8217 Personen besucht.

Nach auswärts gingen 1834 Sendungen mit 7468 Bdn (gegen 1790 Sendungen mit 6631 Bdn im Vorjahr). Bestellt wurden 10850 Werke (gegen 10551 im Vorjahr). Von diesen waren nicht vorhanden 3524 (= 32,47%), verliehen 1770 (= 16,31%), nicht verleihbar 456 (= 4,2%); 5100 Bestellungen (4719 im Vorjahr), also ein wenig mehr als 47%, wurden ausgeführt. Anserdem wurden 374 schriftliche Gesuche um wissenschaftliche Ansknft erledigt, darunter 228, welche umfangreichere Erhebungen nötig machten. —

Aus fremden Bibliotheken wurden von uns erbeten 1420 Werke und hierhergeliehen 782 = 1022 Bde.

#### Im Leihverkehr Berlin-Göttingen:

Bestellte	Davon waren		Es entlieh:
	nicht vorh.:	verliehen:	
Berlin:	320 Wke; 185 Wke; 13 Wke; 4 Wke; 118 Wke	verleihbar:	Es entlieh:
Göttingen:	1109 " ; 336 " ; 148 " ; 26 " ; 599 "		= 782 "
Im Leihverkehr Göttingen-Marburg:			
Göttingen:	134 Wke; 45 Wke; 24 Wke; 2 Wke; 63 Wke		= 72 Bde
Marburg:	1397 " ; 502 " ; 257 " ; 40 " ; 598 "		= 769 "
Im Leihverkehr Göttingen-Münster:			
Göttingen:	23 Wke; 14 Wke; — Wke; 3 Wke; 6 Wke		= 6 Bde
Münster:	775 " ; 314 " ; 95 " ; 10 " ; 356 "		= 531 "

Den Leihverkehr mit den höheren Schulanstalten benutzten im Sommer-Semester 23, im Winter-Semester 23, im Ganzen 30 verschiedene, darunter 13 nicht-staatliche Anstalten. Aus Göttingen wurden

Bestellt	Davon waren:		ausgeliehen wurden:
	nicht vorh.:	verliehen:	
505 Wke; 88 Wke; 97 Wke; 22 Wke; 298 Wke		nicht verleihb.:	
			= 471 Bde = 120 Send.

Im Archiv-Leihverkehr — seit 16. April 1903 — wurden aus Göttingen

Bestellt	Davon waren:		ausgeliehen wurden:
	nicht vorh.:	verliehen:	
104 Wke; 31 Wke; 14 Wke; 2 Wke; 57 Wke		nicht verleihb.:	
			= 70 Bde = 19 Send.

Im Leihverkehr mithin erhielt Göttingen 668 Wke = 860 Bde, und versandte es 1427 Wke = 2018 Bde.

Handschriften unserer Bibliothek wurden 231 benützt, davon 204 im Lesezimmer und 27 durch Verleihung nach auswärts. Ausserdem wurde auf 5 Anfragen über den Inhalt von Handschriften der hiesigen Sammlung Auskunft erteilt. Für hiesige Benutzer wurden aus 34 fremden, darunter 5 ausserdeutschen Bibliotheken 39 Handschriften und 292 Aktenfaszikel entliehen.

Zum Geschenk erhielt die Handschriften-Sammlung von den Erben des verstorbenen Direktors der Bibliothek G. R. - R. Prof. Dr. Dziatzko gemäss letztwilliger Verfügung des Hingeschiedenen dessen handschriftlichen Nachlass, der hauptsächlich Vorlesungshefte und Materialsammlungen zur Geschichte des Buch- und Bibliothekswesens und Kollationen zu Plantas und Terenz enthält. Ferner wurden von Herrn Schulrat und Professor Dr. W. Nöldeke zu Leipzig aus dem Nachlasse des am 3. Dezember 1892 verstorbenen Professor Dr. Friedrich Wieseler im Namen der Erben der Bibliothek überwiesen eine Reihe von Vorlesungsheften des Hingeschiedenen ('Antigone'; 'Das griechische Theaterwesen'; 'Über Etruskische Spiegel') und zahlreiche Briefe aus seinem Verkehr mit Gelehrten und Schülern, Nachschriften von Otfried Müllers 'Einführung in die tragische Kunst der Griechen', Solgers Vorlesungen über den Agamemnon des Aischylos, und Welckers Vorlesungen über 'Mythologie der Griechen und Römer', ein Bericht 'Ausgrabungen bei Kastri, vorgenommen von Hofrat Müller, Dr. Schöll und Dr. Curtius, 15.—24. Juli 1840' und 44 Hefte Arbeiten von Mitgliedern des archäologischen Seminars der Universität Göttingen. Herr Prof. Dr. v. Bezold in Berlin schenkte seine stenographischen Nachschriften von Vorlesungen Bernhard Riemanns über elliptische und Abelsche Funktionen und über höhere Mechanik. Herr Oberlehrer Dr. Salomon in Holzminden überwies aus dem Nachlasse seines Vaters dessen Nachschriften von medizinischen Vorlesungen der Professoren Fr. Gottl. Bartling, K. H. Fuchs, Christian G. Th. Ruge und Jul. Vogel; und die Königliche Universitäts-Bibliothek zu Berlin eine Nachschrift von C. J. M. Langenbecks Vorlesungen über 'Manual-Chirurgie'. Zum Geschenk erhielt die Handschriften-Sammlung ferner von Herrn Wirkl. Staats-R. Prof. Dr. Leo Meyer einen Brief A. H. Hoffmanns von Fallersleben d. d. Corvey 8. 11. 1866 und ein Gedicht von Willy Bessell 'Die Pfingstreise', von Herrn G.-R. Prof. Dr. Kielhorn 20 südindische Handschriften auf Palmblatt, die in einzelnen Abschriften die sämtlichen Teile

des Mahābhārata und 11 Abschnitte dieses Epos in je zwei Abschriften geben; und von Herrn Geh. Baurat C. Murray in Göttingen aus dem Nachlasse seines Urgrossvaters einen eigenhändig unterzeichneten Erlass G. A. v. Münchhausens, in welchem dieser ans Anlase des Ausbruchs des siebenjährigen Krieges die Professoren der Universität Göttingen ersucht 'sowohl ihre auswärtigen Correspondenten, als die sich dort aufhaltende auswärtige Studiosos' zu belehren, dass die Universität keine Beeinträchtigung ihrer Ruhe zu befürchten habe. Künftig erworben wurden des Botanikers M. J. Schleiden meteorologische Tagebücher aus den Jahren 1833 bis 1847.

Dem wirtschaftlichen Fonds der Bibliothek wurde durch den Staatshaushalts-Etat für 1903 eine höchst erwünschte dauernde Erhöhung zu Teil. Auch gelang es den Bemühungen des vorgesetzten Ministeriums für 1904 eine namhafte Summe zur Verstärkung der elektrischen Beleuchtung in den Etats-Entwurf zu bringen.

Als Nachfolger des verstorbenen G. R.-R. Dziatzko wurde durch Bestallung vom 16. Februar 1903 und Ministerial-Erlass vom 28. Februar 1903 der Unterzeichnete, bis dahin Abteilungs-Direktor bei der Königlichen Bibliothek zu Berlin, zum Direktor der Bibliothek und zum ordentlichen Professor in der philosophischen Fakultät ernannt. Er übernahm am 1. April 1903 die Direktorial-Geschäfte. Der Hilfsbibliothekar Dr. Joachim wurde zum 1. April 1903 als Bibliothekar an die Königl. Universitäts-Bibliothek zu Berlin versetzt. An seine Stelle trat hier Dr. Born, bis dahin Assistent an der Königl. Universitäts-Bibliothek zu Marburg. Der Assistent Dr. Georg Schneider blieb zur Wahrnehmung einer Vertretung an der Königlichen und Universitäts-Bibliothek zu Breslau hier beurlaubt. Dr. Leder, der vom 1. April 1902 ab seiner Wehrpflicht genügte, nahm vom 1. April 1903 seinen Dienst als Volontär wieder auf. Mit Genehmigung des vorgesetzten Königl. Ministeriums übernahm Dr. Bollert eine Beschäftigung an den Bibliotheken der Firma Friedrich Krupp A. G. zu Essen vom 24. April bis 25. August 1903 und wiederum vom 1. Oktober 1903 ab, und war Dr. Daffis während des Sommerhalbjahrs sechs Wochen mit Ordnung einer Familien-Bibliothek beschäftigt. Am 28. September, nach bestandener Fachprüfung vereidigt, wird Dr. Bollert hier als Assistent geführt. Der Volontär an der Königlichen und Universitäts-Bibliothek zu Breslau Dr. Prochnow wurde zum 1. Juni 1903 hierher überwiesen und trat am 16. Juni hier ein. Durch Ministerial-Erlass vom 23. Oktober 1903 wurde hier Dr. Rudolf Seippel aus Neu-Alvensleben als Volontär zuge-

lassen; er trat am 4. November hier ein. Dr. Weissenborn wurde nach bestandener Fachprüfung zu weiterer Beschäftigung vom 1. Oktober 1903 ab der Königl. Universitäts-Bibliothek zu Halle überwiesen. Besondere Förderung wurde der Bibliothek zu Teil durch die Anshülfe, welche ihr Prof. Dr. Andreas auf dem Gebiete der von ihm vertretenen Sprachen Vorderasiens, besonders der eranischen, des Armenischen und Türkischen, gewährt.

Pietschmann.

### **Seminare, Institute und andere mit der Universität zu Lehrzwecken verbundene Anstalten.**

#### **Bei der theologischen Fakultät.**

Die Übungen des Königlich theologischen Seminars wurden geleitet im Sommersemester 1903 von den Professoren Smend, Schürer, Tschackert, Knoke und Althaus; im Wintersemester 1903/04 von den Professoren Smend, Schürer, Bonwetsch, Knoke und Althaus.

Das Ephorat des Theologischen Stifts führte im Sommersemester 1903 Professor D. Knoke, im Wintersemester 1903/04 Professor D. Dr. Tschackert.

Tschackert.

#### **Bei der juristischen Fakultät.**

##### **Juristisches Seminar.**

Der Bücherbestand betrug am Ende des Berichts-Jahres 3666 Nummern (= Bände) d. h. 121 mehr, als im Vorjahr. Durch Schenkungen haben die Redaktion der Jheringschen Jahrbücher für Dogmatik (Archivio giuridico) und Herr Professor Dr. Robert von Hippel (eigene Schriften) die Seminarbibliothek bereichert.

Johannes Merkel.

#### **Bei der medizinischen Fakultät.**

##### **1. \*) Anatomie.**

Die erhaltene elektrische Beleuchtungseinrichtung für die Arbeiteräume des Institutes konnte, obwohl sie sehr nötig ist, der allgemeinen Finanzlage wegen für dieses Etatsjahr leider nicht bewilligt werden.

\*) Die Zahlen beziehen sich auf die Reihenfolge, in der das amtliche Verzeichnis des Personals der Universität die Institute auführt.

Für die mikroskopische Sammlung wurde eine Anzahl von Serien embryologischer Präparate hergestellt.

Die Modellsammlung wurde durch Modelle der Gelenke der Extremitäten und solcher von der Entwicklung des Menschen vervollständigt.

Das Instrumentarium wurde durch einen Apparat zum Photographieren horizontal gelagerter Objekte und durch ein Immersions-system von Winkel vermehrt.

Die Vorlesungen wurden in gewohnter Weise abgehalten.

Das Laboratorium wurde von einer Reihe von Laboranten zur Ausführung selbständiger Arbeiten und Doktordissertationen benutzt.

Der Assistent Dr. Abesser trat am 1. April 1904 aus und wurde durch Dr. Heiderich ersetzt. Im Übrigen ist das Personal das gleiche geblieben.

Merkel.

## 2. Physiologisches Institut.

Im verflossenen Jahre wurde mit Rücksicht auf die Einführung des obligatorischen Praktikums eine grössere Reihe neuer Apparate für Lehrzwecke angeschafft, wofür vom Herrn Minister die nötigen Mittel zur Verfügung gestellt wurden.

Ferner wurden im Auditorium während des letzten Wintersemesters eine grosse Anzahl neuer Sitzplätze eingerichtet, da sich die vorhandenen Plätze für den Besuch der öffentlichen Vorlesungen bei Weitem nicht ansreichend erwiesen.

Das Laboratorium wurde von einer stetig zunehmenden Zahl von Praktikanten besucht, welche selbständige Arbeiten ausführten hauptsächlich auf dem Gebiete des zentralen und peripheren Nervensystems, der Atmung und der Zellchemie.

Der Personalbestand des Instituts ist unverändert geblieben, nur kamen hinzu als Volontärassistenten die Herren Dr. med. Hans Winterstein und Dr. med. et phil. August Pütter.

Max Verworn.

## 3. Pharmakologisches Institut.

Mit den im Vorjahre zur Verfügung gestellten Mitteln wurden die, für die Elementaranalyse sowie Gasanalyse nötigen Apparate angeschafft und in den für diese Zwecke eingerichteten beiden Räumen aufgestellt. Ebenso wurden die gärtnerischen Anlagen der Fecht- und Turnhalle zur Anpflanzung von Gift- und Heilgewächsen in der in Aussicht genommenen Weise dem Institut nutzbar gemacht. Durch Anschluss an das Kanalsystem der Stadt konnten die bis dahin sehr ungünstigen hygienischen Verhältnisse

des Aborts beseitigt und durch ein Wasserkloset ersetzt werden. Im Sammlungszimmer, sowie in den beiden pharmakologischen Arbeitsräumen wurde der alte defekte Dielenfussboden mit Linoleum belegt.

Am 1. Oktober 1903 schied der bisherige Assistent Herr Dr. Harmsen aus dieser Stellung, um als Arzt in das Krankenhaus zu Hamburg einzutreten; die Assistentenstelle wurde Herrn Dr. Walbaum aus Göttingen übertragen. Jacobj.

#### 4. Pathologisches Institut.

Es wurden im Ganzen ausgeführt 332 Sektionen.

Davon kamen auf die chirurgische Klinik . . . . .	89
„ „ „ „ medizinische Klinik . . . . .	57
„ „ „ „ medizinische Poliklinik . . . . .	4
„ „ „ „ Frauenklinik . . . . .	27
„ „ „ „ Augenklinik . . . . .	1
„ „ „ „ Privatsektionen . . . . .	12
„ „ „ „ Leichen des Operationskurs . . . . .	36
„ „ „ „ zugesandte Neugeborene . . . . .	72
„ „ „ „ Heil- und Pflege-Anstalt . . . . .	32

Die Zahl der Zusendungen aus Kliniken, aus der Stadt und von auswärts betrug (abzüglich der Neugeborenen) 1373.

Assistenten waren: I. Assistent Privatdozent Dr. Borrmann, II. Assistent: vom 1. April—1. Januar Dr. Amos, vom 1. Januar—1. April 1904 Dr. Küster. Ausserdem arbeiteten als Volontäre die Herrn Dr. Dr. Wendenbach, Agricola, Eller, Henkel, Tollens, Köslers, Campbell, Herwegh, Mohrmann, Voss, Seitz. Ferner arbeitete im Institut Dr. Matsuoka.

Ribbert.

#### 5. Institut für medizinische Chemie und Hygiene.

Personalveränderungen sind im laufenden Jahre nur insoweit vorgekommen, als vom 1. Januar 1904 ab Herr Dr. Fehrs als Volontärassistent angestellt worden ist. Im übrigen ist noch zu bemerken, dass die Zahl der dem Institut von auswärts zur Untersuchung eingesandten Objekte, unter welchen namentlich Diphtherie und Typhusverdächtige Proben häufig gewesen sind, erheblich gestiegen ist.

In der dem Institut angegliederten Desinfektorenschule wurden 2 Kurse abgehalten, an welchen unter anderen auch 12 Krankenschwestern teilgenommen haben. v. Es March.



### 6. A. Medizinische Klinik und Poliklinik.

Die Zahl der vom 1. April 1903 bis 31. März 1904 behandelten Kranken betrug in der medizinischen Klinik und Poliklinik 6837 Personen.

Am 21. August 1903 schied der Assistenzarzt der stationären Klinik Herr Dr. Dreger durch Tod aus, seine Stelle übernahm vom 22. August 1903 ab Herr Dr. Tintemann. Ferner gingen ab am 15. Januar 1904 der Assistenzarzt der stationären Klinik Herr Dr. Bickel und am 31. März 1904 der Assistenzarzt der Poliklinik Herr Dr. Wolter-Pecksen; für ersteren trat am 16. Januar 1904 Herr Dr. Schittenhelm und für letzteren am 1. April 1904 Herr Dr. Schmidt ein.

In der Verwaltung der vereinigten Kliniken sind Personalveränderungen während des Jahres 1903 nicht vorgekommen.

Ebstein.

### 6. B. Chirurgische Klinik und Poliklinik.

Die Zahl der auf den stationären Abteilungen der chirurgischen Klinik vom 1. April 1903 bis 31. März 1904 behandelten Kranken betrug 2199, an welchen 1463 Operationen, davon 1245 in Chloroformnarkose, 16 in Äthernarkose und 202 mit Lokalanästhesie ausgeführt wurden.

In der chirurgischen Poliklinik kamen im gleichen Zeitraum 3476 Kranke zur Behandlung, an denen 740 kleinere Operationen, davon 360 in Chloroformnarkose und 74 mit Lokalanästhesie gemacht wurden.

Am 1. April 1903 trat Herr Dr. Jacobsthal als Assistenzarzt der stationären Klinik und Herr Dr. Heissmeyer als Assistenzarzt der Poliklinik ein; letzterer schied am 31. März 1904 wieder aus. Am 1. Oktober 1903 ging der zur Klinik kommandierte Stabsarzt der Marine Herr Dr. Tourné ab und wurde durch den Stabsarzt der Marine Herrn Dr. Kunick ersetzt. Ferner schied am 31. März 1904 der Assistenzarzt der stationären Klinik Herr Dr. Fertig aus.

Braun.

### 6. C. Frauenklinik und Poliklinik.

Die Zahl der klinischen Geburten betrug 271, die Zahl der poliklinischen 66.

Kranke Frauen wurden aufgenommen 366. Die poliklinische Sprechstunde wurde von 786 Frauen besucht.

Als Assistent schied aus Dr. v. Scanzoni, neuangestellt wurde Dr. Birnbaum.

Runge.

### 7. Ophthalmologische Klinik.

In der Poliklinik wurden 3922 Kranke behandelt. Zur Aufnahme in die Klinik kamen 996 Patienten, an denen 697 grössere Operationen ausgeführt wurden. Die Zahl der Verpflegungstage betrug 21923. Am 1. April 1903 schied Dr. Berger als Assistent aus und wurde durch Dr. Bertram ersetzt, am 1. Oktober trat Dr. Rieck als Volontärassistent ein. A. v. Hippel.

### 8. Psychiatrische Klinik und Poliklinik für psychische und Nervenkrankhe.

In die als psychiatrische Klinik zur Verfügung stehende Heil- und Pflege-Anstalt sind im Berichtsjahre aufgenommen 159 Männer und 131 Frauen. Durchschnittlich war die Anstalt mit 450 Kranken belegt. Zur Beobachtung und Begutachtung sind in die Klinik aus der forensischen und Unfallversicherungspraxis 20, in die Poliklinik 67 Fälle gekommen. Die Poliklinik zeigt eine stetige Steigerung der Frequenz. Es sind im letzten Berichtsjahre an 618 Patienten 4178 Konsultationen erteilt worden.

Unter den nervenleidenden Patienten der Poliklinik befanden sich 90 psychisch Erkrankte, von denen nur 5 der Aufnahme in eine Anstalt oder Klinik bedurften. A. Cramer.

### 9. Poliklinik für Ohren- und Nasenkrankheiten.

In der Poliklinik für Ohren- und Nasenkrankheiten wurden 2010 Patienten neu aufgenommen, davon 1148 männlichen und 862 weiblichen Geschlechtes. Die Zahl der erteilten Konsultationen betrug 18783, die Zahl der behandelten Krankheitsfälle 3239.

Im Kindesalter standen 947 Kranke, von denen 492 männlichen und 455 weiblichen Geschlechtes waren. Von den Patienten hatten ihren Wohnsitz in Göttingen 852, ausserhalb Göttingens in der Provinz Hannover 807, in anderen preussischen Provinzen 273, in anderen deutschen Bundesstaaten 77, in Österreich 1.

Die Krankheitsfälle betrafen das äussere Ohr 127 mal, den Gehörgang 527 mal, das Trommelfell allein 17 mal, das Mittelohr 1514 mal, das innere Ohr 113 mal, die Nase und den Nasenrachenraum 941 mal.

Als Hilfs-Assistenzärzte waren tätig bis 30. September Dr. Mohrmann, seit 1. Oktober Dr. Uffenorde; als Volontärärzte Dr. Köhler, Dr. Tammen, Dr. Grahl, Flügge, Dr. Drewes und Zechel. Bürkner.

## 10. Tierarznei-Institut.

Es wurden 810 grosse Haustiere in das Institut aufgenommen und zwar 794 Pferde und 16 Stück Rindvieh. Hiervon wurden auf Gewährsmängel untersucht 20 Pferde und 4 Stück Rindvieh.

Die Zahl der mit inneren Erkrankungen behafteten Tiere betrug 410 und zwar 407 Pferde und 3 Stück Rindvieh. An äusseren Erkrankungen wurden behandelt 367 Pferde und 9 Stück Rindvieh.

Es starben 29 Tiere, für unheilbar erklärt und deshalb getötet wurden 11 Tiere; unvollständig geheilt entlassen wurden 9 Stück.

In der Poliklinik wurden 1400 Stück kleine und über 2000 Stück grosse Haustiere behandelt.

54 Kadaver bzw. Kadaverteile wurden zur Feststellung der Todesursache untersucht.

Veränderungen im Personalbestande kamen nicht vor.

Esser.

## 11. Zahnärztliches Institut.

Die Gesamtzahl der täglich im Institut zur Behandlung gekommenen Patienten vom 1. April 1903 bis 1. April 1904 betrug 1943 (im Vorjahre 1823).

In der operativen Abteilung wurden unter anderem 1034 Zahnextraktionen ausgeführt und 1216 Füllungen (Cement 179, Amalgam 445, Gold 74, Porzellan 48, provisorische Füllungen 324, Wurzelfüllungen 146 gelegt.

In der zahntechnischen Abteilung wurden, ausser einer grösseren Anzahl Übungsarbeiten an Modellen, für Patienten 57 Prothesen mit insgesamt 290 Zähnen angefertigt.

Dem Institut ist seit Ostern 1903 seitens des Sanitäts-Amtes des XI. Armee-Korps die zahnärztliche Behandlung der Militärpersonen des hiesigen Infanterieregiments vom Feldwehel abwärts übertragen.

Als Assistent fungierte am Institut Herr Zahnarzt Kasten.

Die Zahl der Studierenden der Zahnheilkunde betrug im Sommersemester 16 und 2 Mediziner, im Wintersemester betrug deren Zahl 20 resp. 1; die Zahl der zu Zahnärzten Approbierten betrug im laufenden Prüfungsjahre 6.

Die Sammlung des Institutes erfuhr eine wesentliche Bereicherung durch Geschenke des Herrn Zahnarztes Momme zu Göttingen (abnorm gebildete Zähne) und des Herrn Zahnarztes Dr. Stehr zu Roermond, Holland (Gypsabgüsse von menschlichen Kiefern mit Zahnanomalien).

Da die Räume des zahnärztlichen Institutes, welches nunmehr seit 10 Jahren besteht, in den letzten Semestern für die grössere Zahl der Studierenden nicht mehr ausreichten, so ist dasselbe in den verflossenen Osterferien baulich erweitert und renoviert. Die Räume der zahntechnischen Abteilung sind ganz erheblich vergrössert. Dieselben enthalten jetzt 15 Arbeitsplätze und auch genügend Platz zur Behandlung von Patienten in der zahnärztlichen Technik. Die Utensilien für die Gypsarbeiten und die beiden Schleifmaschinen sind jetzt in einem besonderen Räume untergebracht, wodurch die übrigen Laboratoriumsräume reinlicher gehalten werden können, und die Luft in denselben auch staubfreier ist.

Für die operative Abteilung, welche bereits vor 5 Jahren erweitert wurde, ist noch ein grösseres Wartezimmer geschaffen und die Klosettanlage mit Wasserspülung versehen.

Während des Umbaus des Institutes wurde von dem Leiter desselben ein nennentgeltlicher Fortbildungskursus für Zahnärzte in Hannover abgehalten. In Zukunft soll der Kursus einmal im Jahre während der Osterferien in dem Institute stattfinden.

Heitmüller.

### **Bei der philosophischen Fakultät.**

#### **1. Philosophisches Seminar.**

Angeschafft wurden nur einige für die praktischen Übungen notwendig gewordene kleinere Apparate (Kommutatoren und Widerstände). Die einführenden experimentell-psychologischen Übungen wurden von Herrn Dr. Ach, die experimentell-psychologischen Vorlesungen für Vorgeschr. (über psychophysische Methodik und die Psychophysik der Farhenempfindungen) von Professor Müller abgehalten. Experimentell-psychologische Arbeiten wurden unter der Leitung beider Herren ausgeführt. Die Direktion.

#### **2. Philologisches Seminar und Proseminar.**

Das Seminar wurde in der gewohnten Weise von beiden Direktoren geleitet; in der Leitung des Proseminars wechselten die Direktoren semesterweise ab. Der Assistent Herr Dr. Rahnow hielt im Sommersemester lateinische, sein Nachfolger Herr Dr. Dittmann im Wintersemester griechische Sprachübungen ab. Für die Besetzung der 12 Stellen des Seminars musste aus einer grösseren Zahl von Bewerbern die Auswahl getroffen werden; das

Proseminar war, entsprechend dem neuerdings wieder eingetretenen Andrang zum philologischen Stundium, überfüllt.

F. Leo. E. Schwartz.

#### 4. Archäologisches Seminar.

Die Interpretationsübungen des archäologischen Seminars fanden in herkömmlicher Weise statt; es beteiligten sich an denselben im Sommer 1903 sechs, im Winter 1903/4 elf Mitglieder.

K. Dilthey.

#### 5. Archäologisch-naturalistische Sammlung.

Die verschiedenen Abteilungen der Sammlung mit Ausnahme der Münzen sind sämtlich vermehrt worden. Dass die Original-Antiken auch diesmal, obgleich ein Gesuch an S. Exzellenz den Herrn Unterrichtsminister um eine ausserordentliche Verwilligung unberücksichtigt geblieben, einen Zuwachs erfahren konnten durch eine Anzahl kleiner zum Teil wertvoller Gegenstände aus Bronze, Silber und Gold, wird einem Zusehner von Seiten des Kgl. Knratoriums verdankt.

Als Geschenke erhielt die Sammlung aus dem Nachlass der verstorbenen Frau Geh. Regierungsrath Wieseler durch gütige letztwillige Bestimmung der Erblasserin einen grösseren Gipsabguss, Nachbildungen von 6 Stücken des Hildesheimer Silberfundes und ein Album mit Photographien der Zuhörer F. Wieseler, das diesem i. J. 1887 bei der Feier seines fünfzigjährigen Doktorjubiläums überreicht worden war. Vom Königl. Unterrichtsministerium empfing die Sammlung den ersten Band von H. Brunns gesammelten kleinen Schriften, vom Vorstand des Breslauer Vereins für Geschichte der bildenden Künste R. Försters Publikation „Moritz von Schwinds Philostratische Gemälde.“

Die Katalogisirung der Antiken der Sammlung ist während des Sommers 1903 weitergeführt worden.

K. Dilthey.

#### 6. Gemälde- und Kupferstichsammlung.

Der zum Unterricht dienende Apparat ist durch 10 Photographien, 200 Diapositive und durch die Fortsetzungen der Lieferungswerke und Zeitschriften vermehrt worden.

Als Hilfsassistent fungiert seit dem 15. Juni 1903 Herr stud. phil. W. Sörrensen.

R. Vischer.

## 7. Seminar für orientalische Philologie und allgemeine Sprachwissenschaft.

Die Zahl der Teilnehmer belief sich in den beiden Semestern des Berichtsjahres auf je 7. Die Bibliothek wurde aus den verfügbaren Mitteln um 98 Nummern vermehrt; Herr Professor Pietschmann überwies ihr als Geschenk Lepsius' Ausgabe des bilinguen Dekrets von Kanopus. Die Geschäftsführung lag wiederum in den Händen des Unterzeichneten. Sethe.

## 8. Seminar für deutsche Philologie.

Die Übungen wurden in der gewohnten Weise von den beiden unterzeichneten Direktoren abgehalten, die Bibliothek erfuhr eine den Mitteln entsprechende Vermehrung. Im Sommersemester 1903 setzte Prof. Heyne die Interpretation des Neidhart fort, Prof. Schröder behandelte das Volksbuch von Till Eulenspiegel, auf welches sich auch ein Teil der schriftlichen Arbeiten und Vorträge bezog. Die Zahl der Teilnehmer betrug 22.

Im Wintersemester 1903/4, wo das Seminar 19 Mitglieder zählte, legte Prof. Heyne seinen Übungen das mittelniederländische Volksbuch von Reinaert zu Grunde, Prof. Schröder liess in Vorträgen und schriftlichen Ausarbeitungen die Jugendwerke Schillers behandeln und leitete die Besprechung der schriftlichen Arbeiten, welche sich auf althochdeutsche Grammatik bezogen.

In den Übungen des Proseminars, welche öffentlich in einem Hörsaal des Auditoriengebäudes gehalten werden und einen Besuch von 50—70 Studierenden aufweisen, hat im S.-S. 1903 Prof. Heyne den Otfrid, Prof. Schröder Hänselmanns Mittelniederdeutsche Beispiele vorgenommen, im W.-S. 1903/4 hat jener das mhd. Gedicht „Moriz von Craon“ interpretieren lassen und dieser gotische Übungen abgehalten. M. Heyne. E. Schröder.

## 9. Seminar für romanische Philologie.

Im romanischen Seminar wurde im Sommer 1903 mit 33 ordentlichen und 19 ausserordentlichen Mitgliedern der altfranzösische St. Alexis interpretiert und im Anschluss daran wurden textkritische Übungen vorgenommen. Während des Winters 1903/4 zerfiel das Seminar in zwei Abteilungen; in der einen, welche 30 ordentliche und 14 ausserordentliche Teilnehmer zählte, wurde das altfranzösische Epos „Jonfrois“ behandelt, in der andern, an welcher sich 10 Studierende beteiligten, wurden die Lieder Bertrams de Born

gelesen. Ausserdem wurden in beiden Semestern die eingelierten Arbeiten besprochen.

Die nenfranzösischen Übungen hielt im ersten Semester Herr Lektor Halbwachs im Verein mit dem Assistenten, Herrn Comert, ab. Sowol die obere wie die nntere Abteilung wurde in Gruppen zerlegt, in welchen Sprech- und Leseübungen, sowie Übersetzungen aus jeder der beiden Sprachen in die andere vorgenommen wurden. So wurde das Drama „La Nonvelle Idole“ von François de Curel und ein psychologisches Werk „Le Rire“ von Henri Bergson gelesen und erklärt, ausserdem wurden einige Erzählungen Heinrichs von Kleist ins Französische übertragen.

Zum 1. Oktober gaben die Herrn Halbwachs und Comert ihre Posten an. An ihre Stellen traten die Herrn Jules Guerrey, bisher Lektor der französischen Sprache in Greifswald, und Joseph Claverie aus Paris, welche die Übungen in gleicher Weise fortsetzten.

Stimming.

#### 10. Seminar für englische Philologie.

Die Zahl der Teilnehmer am englischen Seminar betrug im Sommersemester 34, im Wintersemester 35. Im Sommersemester wurden Übungen zur neuenglischen Literaturgeschichte, im Wintersemester altenglische Interpretationsübungen abgehalten.

Im englischen Proseminar fand wie üblich im Sommersemester eine Einführung in das Alt- und Mittleteenglische, im Wintersemester eine solche in das Studium der englischen Phonetik statt. Die Zahl der Teilnehmer betrug im Sommer 59, im Winter 43.

Die Übungen des englischen Lektors fanden in gesonderten Abteilungen für Anfänger und Vorgeschrittenere in der üblichen Weise statt. Ausserdem wurde Spenser's Shepherd's Calendar gelesen. In wöchentlichen englischen Vorträgen behandelte Lektor Prof. Dr. Tamson die englische Prosa in der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts.

Herr Assistent Vibert hielt in 3 gesonderten Kursen englische Konversationsstunden ab.

Die Bibliothek erfuhr einen bedeutenden Zuwachs durch eine ausserordentliche Spende des königlichen Ministeriums.

Morsbach.

#### 11. Seminar für mittlere und neuere Geschichte.

Im historischen Proseminar leitete während des Sommersemesters 1903 Prof. Brandt die kursorische Lektüre wichtiger

Geschichtsquellen der Kaiserzeit, während des Wintersemesters 1903/04 der unter dem 11. Nov. 1903 berufene und mit der Leitung des Proseminars betraute Prof. Stein Anfänger-Übungen im Anschluß an Geschichtsschreiber der Hohenstaufenzeit und an einige Hauptfragen der älteren hansischen Geschichte.

Im historischen Seminar hielt Prof. M. Lehmann im Sommer 1903 Übungen über die Nürnberger Reichstage von 1522 und 1523, im Winter 1903/04 über die März-Revolution und den Ursprung des deutschen Parlaments von 1848; Prof. Brandt im Sommer 1903 Übungen über Urkundenbehandlung und Editionsarbeit an Originalen des diplomatischen Apparates, im Winter 1903/04 über neuere deutsche Historiographie.

Die Bibliothek wurde um 100 Nummern vermehrt.

M. Lehmann. Brandt.

## 12. Seminar für Versicherungswissenschaft.

Die Übungen im Seminar für Versicherungswissenschaft sind in der bisherigen Weise von dem Unterzeichneten in Verbindung mit den Herren Prof. Dr. Ehrenberg, Prof. Dr. Brendel und Dr. Gierke fortgeführt worden.

Die Zahl der Teilnehmer betrug im Sommersemester 42, im Wintersemester 45. Es fanden 17 Diplomprüfungen statt, von denen 2 ungenügend ausfielen, ansserdem zwei Wiederholungs- und eine Ergänzungsprüfung.

Lexis.

## 13. Staatswissenschaftliches Seminar.

Wie in den vorausgehenden Jahren, hat auch in dem zuletzt verflossenen die Geschäftsführung des Seminars in den Händen des mitunterzeichneten Prof. Lexis gelegen; dagegen hat der mitunterzeichnete Prof. Cohn die staatswissenschaftlichen Übungen geleitet wie in den früheren Jahren. Die Zahl der Mitglieder hat im letzten Sommerhalbjahr 20, im letzten Winterhalbjahr 22 betragen. Zum ersten Male hat ein weibliches Mitglied an den staatswissenschaftlichen Übungen sich beteiligt, und zwar im Winterhalbjahr.

Cohn. Lexis.

## 14. Diplomatischer Apparat.

Die Sammlungen wurden im Jahre 1903/4 ans den, durch die Beihilfe des K. Kustatorinms erhöhten, Mitteln entsprechend vermehrt.

Wilh. Meyer. Brandt.



### 15. Geographischer Apparat.

Mit dem abgelaufenen Jahre sind die dem akademischen Unterricht an der hiesigen Universität gewidmeten Einrichtungen in ihr drittes Entwicklungsstadium getreten. Als 1875 die geographische Professur in Göttingen, wie an andern preussischen Universitäten, errichtet ward, wurde dem Fachvertreter jährlich die Summe von 300 Mark zur Beschaffung eines „geographischen Apparates“ zur Verfügung gestellt. Man hatte damit wohl ausschliesslich Demonstrationsmittel für die Vorlesungen im Auge. Der 1879 verstorbene Professor der Erdkunde, J. H. Wappaeus, hinterliess seinem Nachfolger nur einige Atlanten, Wandkarten, einen Globus, einen Schrank und eine beträchtliche Summe nicht-verbrauchter Fonds. Im Jahre 1880 übernahm der Unterzeichnete die Verwaltung. Die nächsten Jahre brachten zunächst eine nicht unwesentliche Bereicherung an eigentlichem Unterrichtsmaterial, das in einem der Hörsäle des Auditoriengebäudes, welchen der Geograph mit vielen andern Dozenten teilen musste, Aufstellung fand.

Es war daher für den Betrieb eine grosse Errungenschaft, als der Geograph 1883 in dem Neben der K. Bibliothek ein geräumiges Sammlungszimmer unmittelbar neben dem wesentlich für die Zwecke geographischer Vorlesungen eingerichteten Hörsaal der Bibliothek zugewiesen erhielt. Im Jahre 1886 ward der gesamte Kartenbestand der Bibliothek (rund 17000 Einzelblätter) dem Geographen zur Verwaltung unterstellt; diese Kartenschätze fanden im Verein mit der Kartensammlung des Apparates in sieben grossen Kartenschränken auf dem abgeschlossenen Korridor vor dem Hörsaal Aufstellung. (Vergl. über die Entwicklung des Institutes bis 1887 die Chronik für das Rechnungsjahr 1889/90, S. 58—61).

Je mehr die Sammlungen sich vergrösserten und die praktischen geographischen Übungen zur Ausbildung gelangten, um so unzureichender wurden allerdings die genannten Räume. Der Andrang zum geographischen Studium wuchs in den letzten Jahren ungemein. Es ist bereits in der vorjährigen Chronik berichtet, dass diese Verhältnisse die K. Staatsregierung veranlassten, die Mittel zu einem Anbau an die K. Bibliothek im unmittelbaren Anschluss an die bisher vom geographischen Apparat benutzten Räume zu bewilligen. Der Bau ward im Jahre 1903 vollendet, die innere Ausstattung ist teilweise im vergangenen Winter beschafft, aber erst zu Ostern 1904 wirklich fertiggestellt, sodass

der Umzug erst mit Beginn des Sommersemesters 1904 sich vollzog. Dennoch erscheint es angebracht, die Beschreibung des Erweiterungsbaues schon der diesjährigen Chronik einzuverleiben.

Das geographische Institut, zu dem sich unnehr der geographische Apparat tatsächlich angewachsen hat, verfügt fortan über folgende acht Räume.

1) Es ist ihm zunächst der Hörsaal verblieben, den es zwar z. Z. noch mit Direktoren des diplomatischen Apparats und der K. Bibliothek zu teilen hat; doch wird er von diesen wenig benutzt. Neu hinzugegetreten ist dagegen unter den Benutzern Dr. Max Friederichsen, der sich im Herbst 1903 für Geographie an dieser Universität habilitierte. Über die Vermehrung der Sitzplätze im Hörsaal ist in vorjähriger Chronik berichtet. Neu hinzugekommen ist im Berichtsjahr ein trefflicher Projektionsapparat und die unzureichende bisherige elektrische Beleuchtung ist durch 8 grosse Nernstlampen ersetzt. 2) Das bisherige unmittelbar anstossende Sammlungszimmer von 41 qm Grundfläche ist durch Entfernung der Institutsbibliothek und der Instrumentenschränke entlastet und dient fortan einerseits lediglich zur Aufbewahrung der Demonstrationsmittel für Vorlesungszwecke, andererseits als Zimmer für den Direktor. 3) Die grosse Kartensammlung ist in dem breiten und langen Korridor verblieben, der durch Glastüren und elektrisches Licht an Helligkeit im Gausen das wieder gewonnen hat, was ihm durch den Verlust des grossen Fensters an seinem Westende, das jetzt den Zugang zum Anbau bildet, entzogen ward. Indirekt bekommt der Korridor von dieser Seite freilich auch jetzt noch Licht, indem die Fensterwand völlig ausgebrochen ist und der Teil des Kartenzimmers im zweiten Stock des Anbaues, welcher an jene Fensterwand stösst, Oberlicht erhielt.

Am Ende des geschilderten Korridors führen fünf Stufen in den unteren Stock des westlich der Bibliothek angefügten Anbaues. Nach den Aussenfronten ist dieser ein hübscher Sandsteinbau, der von der Nordseite einen eigenen Eingang besitzt. Dadurch ist der Zugang zu dem Institut fortan unabhängig von Öffnung oder Schliessung des Bibliothekstores und die Räume können auch ausserhalb der Bibliothekstunden benutzt werden. An einem kleinen durch Glastüre geschlossenen Vorraum mit Garderobeeinrichtungen schliessen sich nach Süden 4) Dunkelkammer und 5) Waschkraum, nach Westen 6) das geographische Lesezimmer.

Dieses letztere umfasst 68 qm. Grundfläche, ist mit Parquett belegt, (aber nicht unterkellert) und mittelst dreier sehr breiter

Fenster trefflich erhellt. Die Abendbeleuchtung geschieht durch 6 Nernstlampen. Hier hat die Institutsbibliothek Aufstellung gefunden und der Assistent des Instituts seinen Arbeitsplatz erhalten. Drei grosse Tische mit 18 Sitzplätzen nehmen das Innere ein. Längs der Fensterwand stehen fünf verstellbare Zeichentische. Das Lesezimmer, fortan von 8 Uhr morgens bis 8 Uhr abends geöffnet, dient zugleich an einzelnen Tagen für praktische Arbeiten Fortgeschrittener, denen Schukkästen und jene Zeichentische zugewiesen sind. Ein grosser Ständer hat die vorhandenen Reliefs aufgenommen.

Das obere Stockwerk des Anhaus ist von dem grossen Korridor durch eine der in die oberen Bibliotheksräume führenden Treppen zugänglich, welche weiter nach oben durch eiserne Gitter verschlossen ist. Vom ersten Treppenabsatz gelangt man in einen 33 qm. grossen 7) Vorraum (Kartenzimmer), der seiner weitem Ausstattung noch entgegensieht. Abgesehen von einem grossen Fenster nach Süden ist es am Nordende durch das oben geschilderte Oberlicht ausgezeichnet beleuchtet. Zunächst werden hier einige Arbeitsplätze eingerichtet werden und es soll das gesamte Instrumentarium des Instituts hier seine Aufstellung finden. Durch zwei Türen am untern und obern Ende gelangt man von diesem Vorraum 8) in den 71 qm. grossen Zeichensaal, den gleichfalls drei breite nach Westen gelegene Fenster erhellen. Auch ist er für den Gebrauch am Abend mit Nernstlampen ausgestattet. Im Zeichensaal, der eine Breite von 6,2 Metern und eine Länge von 10,7 Metern hat, sind in sechs Reihen 16 Doppelzeichentische von je 2 Plätzen aufgestellt, die auch mit Schukkästen, Klappen für Reissbretter und Sitzhöcken versehen sind. Dem Einzelplatz konnte freilich eine grössere Breite als 95 cm. nicht zugestanden werden. An der nördlichen Schmalseite des Saales zieht sich über einem Podium eine drei Quadratmeter grosse Tafel mit matten Quadratlinien entlang. Leider hat sich der Raum gleich bei seiner ersten Benutzung als zu klein erwiesen. Es lagen zu Ostern 1904 40 Meldungen zu den kartographischen Übungen bei 32 festen Arbeitsplätzen vor. Fünf provisorische wurden darum noch angebracht. Im übrigen entspricht die neue Einrichtung allen Wünschen. Der Dozent kann bequem an jeden der Plätze herantreten, um die Zeichnungen zu kontrollieren.

Mittelst einer Leiter kann man durch eine Lucke vom Zeichensaal auf das z. T. flache Dach des Anhaus gelangen. Sämtliche Räume sind an die Zentralheizung der Bibliothek ange-

schlossen. Die Ausstattung der neuen Räume ist zweckentsprechend, wenn auch durchaus einfach gehalten.

Durch die neuen Einrichtungen ist nun endlich die Möglichkeit geboten die praktischen Übungen für Fortgeschrittene unter Ausnutzung des reichen Kartenmaterials des Institutes und der guten kartometrischen Instrumente auszudehnen. Im Zeichensaal, dem davorliegenden Vorraum und im Lesezimmer konnten feste Arbeitsplätze geschaffen werden, an denen die Studierenden auch ausserhalb der für geographische Übungen festgesetzten Stunden in Ruhe arbeiten und erforderlichen Falles Karten ansbreiten oder selbst Karten grossen Formates entwerfen können. An diesen, von dem sog. kartographischen Kurs unabhängigen Übungen nahmen im Sommer 1903/33, im Winter 1903/4 29 Studierende teil. Die Handbibliothek des Institutes ist im Berichtsjahr um 73 Bände vermehrt, zeigt aber den neuen Bedürfnissen eines geographischen Lesezimmers gegenüber noch sehr erhebliche Lücken, besonders an Zeitschriften. Die Kartensammlung erhielt ausser der den Zeitschriften entnommenen und geographisch eingeordneten Karten einen Zuwachs von 167 Blatt, darunter 129 topographische Karten bzw. Messtischblätter und wertvolle photographische Reproduktionen von Reisekarten des 16. Jahrh. Die Handkarten für Vorlesungszwecke wuchsen um 1141 Stück. Ausserdem wurden 5 ältere und neuere Atlanten angeschafft.

Gering war der Zuwachs an Diapositiven und sonstigen Abbildungen, sowie an Utensilien für das Kartenzeichnen. Ein neuer Cyclostyle-Apparat ist für Tabellen und rohe Kartenskizzen, die in den Vorlesungen zur Verteilung kommen, vielfach angewandt.

An Geschenken, erhielt der Apparat, abgesehen von den im Austausch gegen das geographische Jahrbuch empfangenen topographischen Karten aus Dresden, Kopenhagen, Kristiania, Stockholm, Madrid, Stuttgart, Wien von Seiten des K. Ministeriums die Messtischblätter der Aufnahme von 1902 und die Fortsetzungen des Internat. ethnograph. Archivs sowie des Limeswerkes. Des weitern verdankt das Institut Geschenke an Büchern oder Karten im Berichtsjahre den folgenden Gebern: Landgerichtsrat Bennholt in Halle a./S., Dr. Ludw. Friederichsen in Hamburg, Dr. Max Friederichsen in Göttingen, Professor Hassert in Köln, Dr. Lücken, Dr. Michow in Hamburg, den Herren H. Wagner und v. Debes in Leipzig, Dr. Ed. Wagner in Leipzig, A. Wolkenhaner in Göttingen, dem unterzeichneten Direktor, dem Geological Survey of Canada, dem Reichsmarineamt, dem Geographischen Institut in Berlin. H. Wagner.

### 16. Mathematisch-physikalisches Seminar.

Die Prof. Schilling und Wiechert sind in die Direktion des Seminars miteingetreten.

Beim mathematischen Lesezimmer wurden im Sommersemester 188, im Wintersemester 207 Mitgliederbeiträge abgeliefert. Unter dem Drucke der so gesteigerten Frequenz ermöglichte sich eine Erweiterung der Lesezimmerräumlichkeiten, indem das bisher von der Sammlung mathematischer Instrumente und Modelle im Auditorienhause benutzte Zimmer dem Lesezimmer zugeschlagen, für die Sammlung aber das Auditorium 19 eingeräumt wurde.

Klein.

### 17. Sammlung mathematischer Instrumente und Modelle. (Abteilung A und B).

Als wichtigste Änderung ist vorab zu nennen, dass die Sammlung entsprechend dem gesteigerten Umfange des Betriebes in 2 Abteilungen zerlegt wurde:

Abt. A für mathematische Modelle (unter Direktion von Prof. Klein) und

Abt. B für graphische Übungen und mathematische Instrumente (unter Direktion von Prof. Schilling).

Bei Abteilung A (die ausschliesslich im Auditoriengebäude aufgestellt ist) fungierte als Assistent bis zum 1. Oktober 1903 Hr. Conrad Müller, seitdem Hr. Schimmack. Von der Transferierung in das Auditorium 19 ist bereits unter Nr. 16 Bericht erstattet.

Bei Abteilung B (welche im Auditoriumgebäude die elektrische Projektionseinrichtung und übrigens die Einrichtungen im Hause Hospitalstr. 12 umfasst) war bis zum 1. Oktober 1903 Hr. Wiechmann, seitdem Hr. Kuhse als Hilfsassistent angestellt. Der Sammlung wurde seitens der Firma Friedrich Krupp in Essen a./R. eine vollständige Zusammenstellung von Apparaten der Markscheidekunst geschenkt, ausserdem wurde aus den Mitteln, welche von der Göttinger Vereinigung zur Förderung der angewandten Physik und Mathematik bewilligt wurden, die geodätische Sammlung durch Anschaffung weiterer Apparate, insbesondere eines Phototheodoliten, wesentlich ergänzt.

Die Übungen im Institut Hospitalstrasse 12 wurden im S.-S. 1903 von 63, im W.-S. 1903/4 von 48 Teilnehmeru besucht.

F. Klein. Fr. Schilling.

### 18. Zoologisch-zootomisches Institut.

Im Personal des Institutes ist keine Veränderung vorgekommen. Mit der Bearbeitung einer Sammlung von Polychaeten war Herr Dr. Augener beschäftigt.

Im neugebauten Nordflügel des Instituts sind mit Beginn des Sommer-Semester nunmehr sämtliche Räume für Unterrichtszwecke in Benutzung genommen. Mit der Einrichtung des früheren Hörsaales und der Arbeitszimmer für die Zwecke der Sammlung ist der Anfang gemacht.

Die Zettelkataloge für die Polychaeten und die Scolopendriden wurden fortgeführt.

Von den Zugängen zur Sammlung sind hervorzuheben: aus dem Kreise der Wirbellosen: eine Sammlung von fossilen Hexactinelliden und von Anneliden aus Neuseeland und dem stillen Ozean — aus dem Kreise der Wirbeltiere exotische Amphibien und Reptilien, darunter die grosse *Testudo vicina* von den Galapagos — von Säugern seltenere charakteristische kleinere Arten aus West-Afrika und von grossen Tieren ein *Felis leo senegalensis*, ein *Tapirus americanus* und 1 *Ursus arctos*, var *piscator* von Wladiwostok, alle in Balg und Skelett.

Im Tausch erhielt die Sammlung von Herrn Prof. Kühler in Lyon Tiefseethiere aus der Expedition der „Caudan“, von Herrn Prof. Jijima in Tokio *Ceratocephale osawai* Ij.

Zu Dank für Geschenke wurde die Sammlung verpflichtet:

Herrn Prof. Tylor in Amherst für nordamerikanische Amphibien und Reptilien, Frau Professor Hoppe für eine *Liethrix lutea* Vieill., Herrn stud. Quantz für 2 *Gallinula chloropus* und Herrn Behrens in Braunschweig für eine aus dem Nachlasse seines Sohnes, Dr. W. Behrens, stammende Sammlung von Schlangen, Eidechsen, Amphibien, Arachniden und Insekten, zum Teil aus Nordafrika und Teneriffa. Ehlers.

### 19. Ethnographische Sammlung.

In der ethnographischen Sammlung wurde die im vorigen Jahre begonnene Umstellung zu Ende geführt; dabei wurden ältere Schränke beseitigt und durch geräumigere, im Vorrat vorhandene, ersetzt.

Durch Kauf erwarb die Sammlung von Herrn Professor Dr. Bürger in Santiago 70 Stück araukanischer Ethnographica und eine Anzahl von Photographien nach solchen. Nach Einreihung dieser Stücke zählt der Katalog der Sammlung jetzt 1797 Nummern. Ehlers.

## 20. Mineralogisch-petrographisches Institut.

Nach einem Erlass des vorgesetzten Herrn Ministers vom 10. August 1903 konnte die innere Einrichtung des Erweiterungsbaues aus Ersparnissen beim Neubanfonds ergänzt werden.

Durch Aufstellung neuer Schränke in dem alten Hörsaal, dem petrographischen Saal und dem Schausammlungssaal ist eine übersichtliche Anordnung der Unterrichtssammlungen und die Einordnung des bisher in Kisten verpackten Teiles der Hauptsammlung ermöglicht worden.

Unter den Geschenkgebern sind hervorzuheben: Geheimer Bergrat Sympher in Klauenthal, cand. rer. nat. L. Loewenstein, Chefingenieur V. de Souza Brandão in Lissabon, Gewerkschaft Hohenzollern in Freden, Gewerkschaft Kalibergwerk Asse, Chemiker C. Przibilla in Vienenburg.

Vom 1. August 1903 bis 31. März 1904 war Herr cand. rer. nat. Oskar Weigel Hilfsassistent. Th. Liebisch.

## 21. Geologisch-paläontologisches Institut.

Das geologisch-paläontologische Institut erhielt Bereicherungen namentlich an Fossilien der unteren Kreide und der Jura-Formation des nordwestlichen Deutschland, aber auch Frankreichs etc., sowie der oberen Kreide, des Tertiär-Gebirges, der deutschen und alpinen Trias, des Übergangs-Gebirges, namentlich auch eine grosse Suite Ammoniten aus dem oberen Muschelkalk von Serajewo, ferner Gesteine und verschiedene geologisch interessante Vorkommnisse als Geschenke, durch eigenes Sammeln auf Exkursionen, Ankauf, Tausch und durch die Belegstücke zu der Dissertation des Herrn Dr. Schlunck.

Gaben verdankt das Museum unter Anderen den Herren Bock von Wülfinen, Bode, Friederichsen, v. Fritsch, Fugger, Hoyer, Kilian, Koert, Krüger, Müller, Steuer und Windhansen.

Diese Zugänge wurden grösstenteils bearbeitet und eingeordnet, und in den neuen Räumen für die Provinzialsammlung wurde die Aufstellung der Schausammlung so weit gefördert, dass sie ihrem Zweck im Wesentlichsten genügen.

Assistent war vom 1. Juli bis 1. Oktober und vom 1. Oktober an Herr cand. A. Mestwerdt, vom 1. Juli bis 1. Oktober Herr stud. R. Wichmann, und vom 1. Oktober an Hilfs-Assistent Herr stud. P. Person. von Koenen.

## 22. Botanischer Garten, botanisches Museum und pharmakognostische Sammlung.

1. Der botanische Garten stand mit 107 Gärten des In- und Auslandes in regem Austausch von Pflanzen und Sämereien. Von letzteren wurden 4120 Portionen abgegeben, für dieselben gingen 2210 Portionen ein; von lebenden Pflanzen wurden 280 abgegeben, dafür 453 Stück eingetauscht. Durch diesen Tauschverkehr konnten u. a. seltenere Alpenpflanzen und eine Kollektion wertvoller Freilandfarne in besonders interessanten Varietäten und Formen erworben werden, so dass die im Vorjahr neu angelegte Farnpartie schon jetzt eine der reichhaltigsten unter den existierenden ist. Ausserdem sind besonders mehrere Bromeliaceen und Cyclanthaceen zu nennen, die der Garten bisher nicht besass.

Herr Konsul Redemann in Colombo schickte Sämereien und eine schöne Sammlung junger Palmen und anderer Gewächse aus Ceylon als Geschenk, ebenso Herr Leutnant Schultze aus Brandenburg a. H. eine Anzahl epiphytischer lebender Orchideen vom Niger. Fast alle diese Pflanzen sind gut angewachsen und haben z. T. schon geblüht.

Durch Kauf erwarb der Garten 880 Stück in Brasilien (Santa Catharina) gesammelter lebender Orchideen, die durchweg vortrefflich gedeihen. Eine grosse Zahl derselben kam inzwischen zur Blüte und konnte daher bestimmt werden. Ebendaher erhielt der Garten sehr zahlreiche Sämereien von Solanaceen, Melastomaceen, Begoniaceen, Lianen, Palmen etc., deren Kultur in vielen Fällen geglückt ist und auch mehrere in die europäischen Gärten bisher nicht eingeführte Arten ergeben hat.

Der Direktor sammelte für den Garten und das Versuchsfeld auf dem Brocken gegen 6000 Exemplare lebender Alpenpflanzen aller Art in den Vogesen, im Schwarzwald, Jura und hauptsächlich in den Hochgebirgen des Dauphiné, die sämtlich gut angewachsen sind, so dass ihr Fortkommen gesichert ist.

Der Aufbau des neuen Alpinums wurde vollendet. An Gesteinsarten gelangten dabei Granit, Basalt, Dolerit, Sandstein und der Hauptmasse nach Muschelkalk zur Verwendung. Zwei durch die bereits im vorigen Jahr gelegte Wasserleitung gespeiste Wasserläufe durchziehen die Anlage und dienen zur Berieselung feucht zu haltender Stellen. Für folgende Florengebiete sind 12 gesonderte Hügelgruppen hergestellt worden: Arktisches Gebiet und nordische Glazialzone, Harzgebirge, Sudeten und Karpathen, montane Region der deutschen Gebirge, nördliche Kalkalpen, Cen-



tralalpen, West- und Seealpen, Pyrenäen und spanische Gehirge, Balkan und westasiatische Gehirge, Kaukasus, Himalaya und centralasiatische Gehirge, nordamerikanische Gehirge. Die Anlage ist so ausgeführt worden, dass Geröllfelder, Wiesenflächen, sonnige und schattige Felsabhänge, Gesteinsritzen, Wasserläufe u. s. w. es ermöglichen, den verschiedenartigsten Ansprüchen der alpiuen Gewächse zu genügen und dadurch deren Gedeihen zu sicheru. Zugleich stellt die Gesamtanlage ein ausprecheudes landschaftliches Bild dar, für welches der Aufbau der hayerischen Alpen südlich von München als Vorlage gedient hat. Mit der Bepflanzung der Hügel wurde im Herbst 1903 hegonnen, im Frühjahr ist sie vollendet worden. Die hierzu erforderlichen Pflanzen waren teilweise in den letzten Jahren aus Samen herangezogen worden, teilweise wurden sie von anderen hotanischen Gärten eingetauscht, zum grössten Teil sind sie vom Direktor gesammelt worden. Das alte Alpinum wurde abgetragen und das dadurch gewonneue Material zum Aufbau der neuen Anlage mit verwendet.

An der Stelle des alten Alpinums sind Kästen zur Kultur von Insektivoren aufgestellt worden. Die Sammlung an solchen hat sich in den letzten Jahren durch eigene Heranzucht wesentlich vervollständigt, so dass der Garten auch in dieser Hinsicht jetzt einer der bestversesehen ist.

2. Das Versuchsfeld auf dem Brocken wurde durch mehr als 1000 Stück Gehirgspflanzen hereichert, die wissenschaftlichen Beobachtungen wurden fortgesetzt und vervollständigt.

3. Botanisches Museum bezw. Institut. Von den Ankäufen für das Herbarium sind zu nennen: Pflanzen aus Österreich-Ungarn, Natal etc., *Violae exsiccatae* ed. Becker. Für das Museum wurde eine sehr reichhaltige Sammlung (ca. 1000 Arten) aus Brasilien erworben. Sie umfasst Holzabschnitte, Farbhäume, Lianenstämme, Kletterwurzeln, Palmenstämme, Melastomaceenhölzer, trockene und in Formol konservierte Blüten und Früchte, Sämereien, Bambus, Rohrarten, Dornhölzer, Zuckerrohr, getrocknete Bromeliaceen und Orchideen, Geflechte, Herharpflanzen u. a. m. — Das hinterlassene Herbarium des im Dezember 1903 verstorbenen Dr. W. J. Behrens in Göttingen wurde dem Museum durch den Vater des Verstorbenen, Herrn Rentner G. Behrens in Braunschweig, als Geschenk überwiesen. Es euthält ca. 4000 Arten in 41 Faszikeln; die Pflanzen stammen in 24 Faszikeln aus Mitteleuropa, in 5 von den Canarischen Inseln, in 7 aus Algerien, in 2 aus Madeira, in je 1 von den Azoren, aus Kleinasien und von St. Thomas. — Herr Stadtgärtner Ahlhorn schickte interessante

Verbildungen und lebende kranke Pflanzen aus den städtischen Anlagen von Göttingen. — Von Herrn Oberst a. D. L. Maurenbrecher in Tji-Badak auf Java, dem Vater eines unserer Studierenden, erhielten wir durch des Letzteren Vermittlung eine schöne Sammlung javanischer Pflanzen und Produkte, insbesondere Farne, Moose und Lichenen, zahlreiche Bambussorten, Rohmaterialien von Palmen, Kaffeeproben, Chinarinden, Fruchtrispen von Reissorten etc. — Herr Dr. van Leerssum in Bandoeng auf Java schenkte eine vollständige äusserst sorgfältig ausgeführte Kollektion zur Kenntnis der Cinchonapflanzen: 24 Arten und Hybriden in Blättern, Blüte, Frucht und Rinde. — Vom Königlichen Universitäts-Kuratorium wurde das „Rumphius-Gedenkboek“ an die Handbibliothek des Institutes überwiesen. — Die Herren Geheimer Bergrat von Koenen, Professor Stimming, Privatdozent Friederichsen, Dr. Rieck, Dr. Heiderich und Leutnant Friederici in Göttingen, Leutnant Schultze in Westafrika, Professor Giltay in Leyden, Consul Redemann in Colombo, Dr. Rimella in Muanza (Ostafrika), Dr. F. Trommsdorff in Windhoek und der Direktor überliessen Negativplatten oder Bilder zur Herstellung von Diapositiven für die Vorlesungen über Pflanzengeographie und Systematik; diese betreffen Vegetations-Ansichten aus den Alpen, dem Kaukasus und der Krim, aus Centralasien, Ostindien, Ceylon, China, Java, Südseeinseln, Chile, Patagonien, Florida, Ostafrika, den Nigergegenden, aus Westafrika und von den Canaren.

Allen Vorgenannten gebührt aufrichtiger Dank für die reichen, wertvollen und für den Unterricht ausgezeichnet nutzbaren Zuwendungen.

Im Herbarium sind sämtliche Farnpflanzen durchgearbeitet und neu geordnet worden.

4. Die pharmakognostische Sammlung ist dem Bedürfnis entsprechend ergänzt worden.

5. Personal. Der am 1. März ausgeschiedene Gartendiener Ernst Kreitz wurde durch den bisherigen langjährigen Arbeiter am Garten Heinrich Ahlbrecht aus Elliehausen ersetzt.

A. Peter.

### 23. Pflanzenphysiologisches Institut.

Angeschafft wurden ein grosser Klinostat nach Pfeffer von Mechaniker Albrecht in Tübingen, ferner eine Anzahl botanischer

Objekte, Hölzer, Lianen u. s. w. von Sammler Grossmann in Joinville, S. Brasilien.

Im Personalbestande sind Änderungen nicht eingetreten.

Berthold.

#### 24. Sternwarte.

Im Personalbestande sind Änderungen nicht eingetreten.

Neu angeschafft wurden eine Werkstatteinrichtung, ein Apparat zur Ausmessung von photographischen Platten, ein Passageninstrument von G. Heyde. In den Beobachtungsräumen wurde elektrische Beleuchtung im Anschluss an das städtische Netz eingeführt.

Die von Dr. Meyermann begonnene Vermessung der Gegend des Orionnebels wurde zu Ende geführt. Die übrigen Arbeiten werden fortgesetzt. Insbesondere werden die Versuche zur photogr. Polhöhenbestimmung auf Grund einer Bewilligung der kgl. Gesellschaft der Wissenschaften in größerem Maßstabe in Angriff genommen.

Schwarzschild.

#### 25. Physikalisches Institut.

##### *A. Abteilung für Experimentalphysik und für angewandte Elektrizitätslehre.*

Die regelmässigen praktischen Übungen waren im vergangenen Jahre von einer ungewöhnlich grossen Zahl von Studierenden besucht. Ebenso war eine grössere Zahl von vorgeschrittener Praktikanten mit der Ausführung selbständiger Arbeiten beschäftigt. Diese bezogen sich vorzugsweise auf die Erscheinungen der elektrischen Entladungen in Gasen und auf die Ionisierung der Luft.

Die auf dem Gebiete der angewandten Elektrizitätslehre ausgeführten Arbeiten betrafen vorzugsweise das Problem der Erzeugung regelmässiger elektrischer Schwingungen und damit zusammenhängende Fragen der drahtlosen Telegraphie.

Riecke. Simon.

##### *B. Abteilung für mathematische Physik.*

Irgendwelche Veränderungen haben nicht stattgefunden. Die im Institut durchgeführten Messungen bezogen sich besonders auf Probleme der Metallreflexion, der Piezoelektrizität, der chemischen Wirkung von Kathodestrahlen, der spezifischen Wärme von Gasen, der Mischungswärme von Flüssigkeiten.

Voigt.

*C. Abteilung für technische Physik.*

Der schon in der Chronik für 1902 erwähnte Erweiterungsbau des Instituts für technische Physik wurde im S.-S. 1903 in Betrieb genommen und in demselben zum ersten Male ein Praktikum für „Festigkeitslehre und Hydromechanik“ mit etwas über 20 Stndierenden abgehalten. Daneben lief das bisherige Praktikum an kalorischen Maschinen mit gleichbleibender Frequenz.

Aus den von der kgl. Staatsregierung bewilligten Mitteln wurde das Instrumentarium des Instituts vervollständigt. Von wissenschaftlichen Arbeiten wurde eine solche über den Verhrehungsvorgang im Dieselmotor durch Herrn Ingenieur W. Luyken, der im W.-S. 1903/4 hierauf promovierte, zum Abschluss gebracht, ausserdem durch den Unterzeichneten die Untersuchung der Veränderlichkeit der spezifischen Wärme des überhitzten Wasserdampfes.

Als Assistent fungierte bis 29. Febr. 1904 Herr dipl. Ingenieur Dr. W. Hort, der im S.-S. 1903 auf eine theoretische Arbeit über Kraftmaschinenregulierung promovierte, vom 1. März ab dessen jüngerer Bruder dipl. Ingenieur H. Hort.

H. Lorenz.

**26. Institut für Geophysik.**

Bis zum Herbst war Herr Dr. F. Linke Assistent, dann trat Herr stud. Schering an seine Stelle.

Eine besondere Bewilligung der Kgl. Regierung machte es möglich, im Frühjahr einen Satz erdmagnetischer Variationsinstrumente anzukaufen, welcher bei der von Prof. Birkeland geleiteten norwegischen Polarexpedition 1899—1900 verwendet worden war.

Die im Auftrage der Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften unternommenen luftelektrischen Arbeiten wurden von Herrn Dr. Gerdien weitergeführt. Auf Anregung von Herrn Geh. Rat Riecke wurden hierfür von der Kgl. Regierung noch besondere Mittel gewährt, und es kam überdies private Hülfe von Herrn Prof. Nernst hinzu. So konnten die Arbeiten des Institutes durch zwei Ballonfahrten von Göttingen aus (im Juli und August) unterstützt werden. Ferner gestattete der Vorsteher des aeronautischen Observatoriums in Berlin, Herr Geh. Rat Assmann, dass Herr Dr. Gerdien mit den Göttinger Apparaten an zwei Ballonfahrten von Berlin aus (im Oktober und November) teilnahm.

E. Wiechert.

## 27. Chemisches Laboratorinm.

Am 1. Oktober 1903 schied Dr. Arth. Schennert als Assistent aus und an seine Stelle trat Dr. Ad. Steindorff.

Von der Firma Bayer & Co. in Elberfeld wurde dem Laboratorium für Versuchszwecke ein stählerner Autoclav und für die Unterrichtssammlung eine Zusammenstellung von Faserstoffen geschenkt.

Wallach.

## 28. Institut für anorganische Chemie.

In den ersten Monaten des Jahres 1903 wurden 5 Räume im Gebäude der Gemüldesammlung zu einem provisorischen Laboratorium für anorganische Chemie hergerichtet. Im März begannen die Arbeiten im Laboratorium. In den Herbstferien wurden 3 weitere Räume und ein Auditorium in demselben Gebäude zum Laboratorium hinzugezogen und ein gedeckter Gang in die frühere Waschküche auf dem Hofe der alten Frankenklinik angelegt.

Als Assistenten fungierten die Herren Dr. Rner und Dr. Hüttner.

Tammann.

## 29. Physikalisch-chemisches Institut.

Als Assistenten funktionierten im Berichtsjahre die Herren Prof. Dr. A. Coehn und Dr. F. Krüger. Von baulichen Änderungen ist nichts zu erwähnen und auch sonst wurde der Betrieb des Instituts in gewohnter Weise weitergeführt. — Die Publikationen des Institutes beschäftigten sich ausser mit elektrochemischen und allgemein physikalisch-chemischen Fragen hauptsächlich mit chemischen Gleichgewichten von gasförmigen Systemen bei hohen Temperaturen.

Nernst.

## 30. Agricultur-chemisches Laboratorium.

Die vorbereitenden, die analytischen und die präparativen Arbeiten der Praktikanten, sowie die wissenschaftlichen Untersuchungen von Pflanzenstoffen, besonders von Fucenarten und anderen Seegewächsen, von Kohlenhydraten und Derivaten derselben wie Fucose und Fucosäure, von Pentosanen und Methylpentosanen, sind im agricultur-chemischen Laboratorium wie früher geleitet und fortgeführt worden; die Untersuchung über die Bestimmung des Schwefels in Pflanzenstoffen ist abgeschlossen worden, und die Untersuchung einiger Cyanmetall-Verbindungen ist der Beendigung nahe.

Einige Resultate dieser Arbeiten sind in den Dissertationen von Barlow und Mütther sowie in den Berichten der deutschen chemischen Gesellschaft und in dem Journal für Landwirtschaft niedergelegt worden.

Assistent des Instituts war Herr Dr. H. Boetticher.

B. Tolleus.

### 31. Landwirtschaftliches Institut.

Im Jahre 1903 erfuhr die Bibliothek des Instituts die nötigen, den Bedürfnissen des gesamten akademischen landwirtschaftlichen Unterrichtes dienenden Ergänzungen und sonstige Erweiterungen. Auch die Sammlungen, namentlich die Sammlung für Tierzuchtlehre, wurden wesentlich bereichert, theils durch die Erwerbung von Lehrmitteln und Präparaten, theils durch Beschaffung von Apparaten, welche wissenschaftlichen Arbeiten dienen.

Die Einrichtung des Laboratoriums für Chemie und Bakteriologie der Milch wurde durch die Erwerbung neuer Apparate, darunter ein vorzügliches Universalrefraktometer von Zeiss in Jena, weiter vervollständigt. Im Laboratorium, das in erster Linie dem Unterricht dient, wurden im Jahre 1903 auch verschiedene Arbeiten ausgeführt, die sich theils auf die Zusammensetzung der Milch und besondere Eigenschaften der Milch, theils auf das Studium des Wachstums der in Milch häufig vorkommenden Bakterien bezogen.

Als Chemiker am Laboratorium wirkte Dr. Otto Rahu.

W. Fleischmann.

### 32. Landwirtschaftliches Versuchsfeld.

Der chem. Assistent des landwirtschaftlichen Versuchsfeldes Herr Dr. Wilms trat am 1. 7. 1903 zurück. Er wurde durch Herrn Dr. Fresenius ersetzt.

Mit Subvention der deutschen Landwirtschaftsgesellschaft wurde eine grössere Neuanlage im Garten begonnen zunächst zum Zweck von Untersuchungen über den Verbleib des Gründungsstickstoffs.

Der Betrieb des Feldes, der Vegetationshalle und des Laboratoriums hat sich im Grossen und Ganzen in der bisherigen Richtung weiter entwickelt. Nur insofern ist im Betrieb des Feldes eine Aenderung vorgenommen, als 1 Schlag aus der alten Rotation ausschied, um einem auf 8 Jahre projektierten besonderen Düngungsversuch zu dienen.

v. Seelhorst.

## 33. Landwirtschaftlich-bakteriologisches Institut.

Im Berichtsjahre wurde der Neubau des Instituts soweit gefördert, dass am 15. Juni 1904 nunmehr auch das Laboratoriumsgebäude und das Beamtenwohnhaus in Benutzung genommen werden können.

Koch.

## V.

## Studierende.

Die Zahl der Studierenden betrug nach der endgültigen Feststellung im Sommer-Semester 1446, im Winter-Semester 1389.

Davon kommen auf die

theologische Fakultät	101	bezw.	100
juristische	403	"	386
medizinische	148	"	139
philosophische	794	"	764.

Die Zahl der Hospitanten belief sich im Sommer-Semester auf 98, im Winter-Semester auf 113. Unter ihnen waren 45 bezw. 58 Frauen.

Gestorben sind: stud. jur. Gerhard Rohlfis aus Aurich am 17. September 1903; stud. phil. August Rinke aus Markoldendorf am 19. Januar 1904; stud. math. Dimitry Schor aus Odessa am 1. März 1904.

Während des Berichtsjahres sind 9 Studierende disziplinarisch bestraft worden und zwar:  
wegen Pistolenduells:

zwei mit Entfernung von der Universität (consilium abeundi);  
wegen Angabe einer falschen Wohnung bei der Immatrikulation  
und wegen Wohnens ausserhalb der Universitätsstadt während des Semesters ohne Erlaubnis des Prorektors:

einer mit zwei Tagen Karzer;

wegen wiederholter öffentlicher Ruhestörung resp. Verübung groben Unfugs:

vier mit je einem Verweis;

wegen Nichtbefolgung einer Ladung vor den Prorektor:

einer mit einem Verweis;

wegen Nichtanmeldung des Wohnungswechsels (§ 8 der Vorschr. f. d. Stud. v. 1. 10. 79):

einer mit 2 Mk. Geldstrafe.

## VI.

## Feierlichkeiten und Ehrenbezeugungen.

Dem Rector magnificentissimus, Sr. Königlichen Hoheit dem Regenten des Herzogtums Braunschweig, Prinzen Albrecht von Preussen, übersandten zu seinem Geburtstage am 8. Mai 1903 Prorektor und Senat ein Glückwunschsreiben.

Am 10. Juni 1903 beging die Universität in üblicher Weise das Fest der Preisverteilung. Der d. z. Prorektor Prof. Dr. theol. et phil. Schürer hielt die Festrede über: „Das messianische Selbstbewusstsein Jesu Christi.“

Die von der theologischen Fakultät gestellte Preisaufgabe hatte keine Bearbeitung gefunden. Von den eingelieferten 3 Bearbeitungen des Predigttextes konnte nur diejenige des stud. theol. Wilhelm Koppermann aus Königsberg i. Pr. und zwar mit der Hälfte des Preises prämiert werden.

Die von der juristischen Fakultät gestellte Preisaufgabe hatte eine Bearbeitung gefunden durch den stud. jur. Rudolf Smeud aus Göttingen, die den vollen Preis zuerkannt erhielt.

Über die Preisaufgabe der medizinischen Fakultät waren 2 Bearbeitungen eingegangen. Der Arbeit des cand. med. Franz Warnecke aus Göttingen wurde der volle Preis und der des cand. med. Adolf Schomerns aus Marienhofe, die Hälfte des Preises zuerkannt.

Die beiden Preisaufgaben der philosophischen Fakultät hatten keine Bearbeitung gefunden.

Am 17. Juni 1903 feierte der Geheime Justizrat Professor Frensdorff seinen 70. Geburtstag. Die juristische Fakultät ehrte ihn durch Überreichnung eines Geschenks.

Am 20. Juni 1903 fand die Einweihung der von der Göttinger Studentenschaft errichteten Bismarksäule statt, an der sich der akademische Lehrkörper beteiligte.

Bei der Feier der Universität Heidelberg am 5.—9. August 1903 war die Universität durch den d. z. Prorektor Professor D. Dr. Schürer vertreten. Er überbrachte im Namen des Senats eine tabula gratulatoria.

Zu dem 100 jährigen Jubiläum der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur, am 17. Dezember 1903, übersandten Prorektor und Senat ein Glückwunschsreiben.



Am 27. Januar 1904 beging die Universität den Geburtstag Sr. Majestät des Kaisers und Königs durch einen Festaktus in der Aula. Die Festrede „Über die Aufgaben und die Zukunft der philosophischen Fakultät“ hielt Geheimer Regierungsrat Professor Dr. phil. Klein.

## VII.

### Stiftungen und Stipendien.

Eine Vermehrung hat nicht stattgefunden.

Der diesjährige Preis der Otto Vahlbruch-Stiftung wurde dem Geheimen Hofrat Professor Dr. Pfeffer in Leipzig zuerkannt.

Auf die für 1904 gestellte Preisaufgabe der Beueke-Stiftung war eine Bewerbungsarbeit eingelaufen, der in der öffentlichen Sitzung der philosophischen Fakultät am 11. März 1904 der 2. Preis zuerkannt wurde. Verfasser der Arbeit ist Dr. Adalbert Schroeter, Bibliothekar an der Königlichen Bibliothek zu Berlin.

Au Stipendien etc. sind verliehen worden:

a. Im Sommer-Semester 1903.

1) Durch den Herrn Minister der geistlichen etc.

Angelegenheiten:

Unterstützung 1 zu . . . . .	100 M — J
Neuzelle'sches Stipendium 1 zu . . . . .	100 „ — „

2) Durch das Kuratorium der Universität:

Königliche Stipendien: 33 zu 150 M, 10	
zu 75 M = . . . . .	5700 „ — „
Aus Freitisch-Ersparnissen: 10 zu 75 M =	750 „ — „
Aus Prämienfonds 1 zu 75 M, 3 zu 50 M =	225 „ — „
Hoya'sches Stipendium 1 zu . . . . .	51 „ 39 „

3) Durch den Prorektor der Universität:

Lorentz-Stipendium 2 zu 96 M = . . .	192 „ — „
Dr. Paul Parey-Stipendium 2 zu 89 M =	178 „ — „

Seite	7296 M 39 J
-------	-------------

	Übertrag	7296 <i>M</i> 39 <i>J</i>
4) Durch die Theologische Fakultät:		
Hannoversch-ungarisches Stipendium . .	120	" 50 "
Grosses und kleines v. Münchhausen'sches, Schneider'sches und Marschall-Ostheim'sches Stipendium im Gesamtbetrage von	231	" 48 "
5) Durch die Juristische Fakultät:		
Münchhausen'sches Stipendium 2 zu 60 <i>M</i> =	120	" — "
6) Durch den Vorstand der Soltenborns-Stiftung 26 zu 150 <i>M</i> = . . . . .	3900	" — "
7) Durch die Königliche Regierung zu Stade:		
Struktur-Stipendium 3 zu 75 <i>M</i> , 1 zu 70 <i>M</i> 1 zu 60 <i>M</i> = . . . . .	355	" — "
Medem'sches Stipendium 1 zu . . . . .	99	" 72 "
v. d. Lieth'sches Stipendium 1 zu . . . .	175	" — "
8) Durch die Landschaft des Fürstentums Hildesheim:		
v. Mahrenholtz'sches Stipendium 4 zu 90 <i>M</i> = . . . . .	360	" — "
9) Durch den Oberpräsidenten der Provinz Posen 2 zu 200 <i>M</i> = . . . . .	400	" — "
10) Durch den Regierungs-Präsidenten zu Minden:		
Rheden-Riesenbeck'sches Stipendium 1 zu	49	" 41 "
Schmitting'sches Stipendium 1 zu . . . .	34	" — "
11) Durch das Provinzial-Schulkollegium in Posen 1 zu . . . . .	87	" 50 "
12) Durch das Reichspostamt:		
aus der Kaiser Wilhelm-Stiftung 1 zu . .	300	" — "
13) Durch den Verwaltungsrat der Gymnasial- und Stiftungsfonds in Köln:		
Leerss-Stipendium 1 zu . . . . .	315	" — "
von Gramaye-Stipendium 1 zu . . . . .	367	" 50 "
14) Durch den Magistrat der Stadt Rastenburg:		
Joswig'sches Stipendium 1 zu . . . . .	65	" — "
15) An Freitischen wurden gewährt:		
Königliche Freitische 54, Herzoglich Braun- schweigische Freitische 36, Fürstliche, landschaftliche, städtische, stiftische und Familien-Freitische 96, zusammen 186 Freitische, durchschnittlich zu 72 <i>M</i> =	13392	" — "
Im Ganzen 302 Stipendien etc. von in Summa	27668	<i>M</i> 50 <i>J</i>

## b. Im Winter-Semester 1903/04.

- 1) Durch den Herrn Minister der geistlichen etc. Angelegenheiten:  
 Unterstützung 1 zu . . . . . 120 *M* — *J*  
 Neuzellesches Stipendium 1 zu . . . . . 100 „ — „
- 2) Durch das Kuratorium der Universität:  
 Königliche Stipendien 34 zu 150 *M*, 1 zu 140 *M*, 1 zu 135 *M*, 1 zu 100 *M*, 11 zu 75 *M*, 1 zu 60 *M*, 1 zu 45 *M* = 6405 „ — „  
 Aus Freitisch-Ersparnissen 2 zu 120 *M*, 1 zu 110 *M*, 6 zu 100 *M*, 1 zu 80 *M*, 4 zu 75 *M*, 2 zu 70 *M* = . . . . . 1470 „ — „  
 Hoya'sches Stipendium 1 zu . . . . . 51 „ 39 „
- 3) Durch den Prorektor der Universität:  
 Lorentz-Stipendium 2 zu 115 *M* = . . . . . 230 „ — „  
 Dr. Paul Parey-Stipendium 2 zu 89 *M* = . . . . . 178 „ — „
- 4) Durch den Verwaltungss-Ausschuss der Universität:  
 Aus dem Universitäts-Armenfonds eine einmalige Unterstützung von . . . . . 100 „ — „
- 5) Durch die Theologische Fakultät:  
 Hannoversch-ungarische Stipendium von 220,50 *M* und ein früherer Rest aus demselben von 100 *M* = . . . . . 320 „ 50 „  
 Burgstallersches Stipendium . . . . . 205 „ 56 „  
 Grosses und kleines v. Münchhausensches, Schneider'sches und Marschalk-Ostheimsches Stipendium im Gesamtbetrage von . . . . . 231 „ 49 „  
 Häringsches Stipendium . . . . . 35 „ — „
- 6) Durch die Juristische Fakultät:  
 Münchhausensches Stipendium 2 zu 60 *M* = . . . . . 120 „ — „
- 7) Durch den Vorstand der Soltenborns-Stiftung:  
 23 zu 150 *M* = . . . . . 3450 „ — „
- 8) Durch die Königliche Regierung zu Stade:  
 Struktur-Stipendium 3 zu 75 *M*, 1 zu 70 *M* = . . . . . 295 „ — „  
 Medem'sches Stipendium 1 zu . . . . . 99 „ 72 „  
 v. d. Lieth'sches Stipendium 1 zu . . . . . 175 „ — „
- 9) Durch die Landschaft des Fürstentums Hildesheim:  
 v. Mahrenholz'sches Stipendium 4 zu 90 *M* = . . . . . 360 „ — „

	Übertrag	13946	M	66	J
10) Durch das Ostfriesische Landschafts-Kollegium 3 zu 150 M = . . . . .		450	"	—	"
11) Durch den Regierungs-Präsidenten zu Minden: Rheden-Riesenbeck'sches Stipendium 1 zu		49	"	41	"
Schmitting'sches Stipendium 1 zu . . .		34	"	—	"
12) Durch das Reichspostamt: Aus der Kaiser Wilhelm-Stiftung 1 zu .		300	"	—	"
13) Durch den Magistrat der Königlichen Haupt- und Residenzstadt Berlin: 1. Reichardt'sche-Stipendium 1 zu . . .		140	"	—	"
14) Durch den Verwaltungsrat der Gymnasial- und Stiftungsfonds in Köln: Leerss-Stipendium 1 zu . . . . .		315	"	—	"
Henot-Stipendium 1 zu . . . . .		115	"	85	"
15) Durch den Magistrat der Stadt Rastenburg: Joswig'sches Stipendium 1 zu . . . . .		65	"	—	"
16) Durch das Herzoglich Braunschweigische Staatsministerium 1 zu . . . . .		40	"	—	"
17) An Freitischen wurden gewährt: Königliche Freitische 54, Herzoglich Braunschweigische Freitische 35, Fürstliche, städtische, stiftische und Familien-Freitische 95, zusammen 184 Freitische, durchschnittlich zu 72 M = . . . . .		13248	"	—	"
Im Ganzen 311 Stipendien etc. von in Summa		28703	M	92	J
Hierzu das Sommer-Semester mit 302 Stipendien etc. von in Summa . . . . .		27668	"	50	"
Also im ganzen Berichtsjahre 613 Stipendien etc. von in Summa . . . . .		56372	M	42	J

Als Benefizien sind ausserdem die 16 Freiwohnungen im Theologischen Stift anzusehen, welche im Jahre 1903 sämtlich vergeben waren.

## VIII. Promotionen.

### Theologische Fakultät.

Zu Lizentiaten der Theologie sind rite promoviert:

1903. 24. Juni 1) Pastor Alexander Faure, Lehrer an der  
Kolonialschule zu Witzenhausen.  
" 1. Aug. 2) Pastor Karl Thimme zu Klein Ilsede bei  
Peine.

Tschackert, z. Dekan.

### Juristische Fakultät.

Auf Grund mündlicher Prüfung und gedruckter Dissertation  
wurden promoviert:

1903. 15. April 1) Wilhelm Wolter aus Hannover. Ausser-  
berufliche Immunität der Volksvertretungen  
nach deutschem Recht.  
" 15. " 2) Eberhard Oelfke aus Osnabrück. Der Unter-  
schied der offenen Handelsgesellschaft von der  
Gesellschaft des bürgerlichen Rechts.  
" 11. Juni 3) Hermann Förster aus Göttingen. Nach-  
schusspflicht bei Aktiengesellschaften.  
" 6. Juli 4) Wilhelm A begg aus Naumburg. Die Ver-  
jährung der Einreden nach römischem ge-  
meinem und bürgerlichem Recht.  
" 1. Sept. 5) Reinhold Polzin aus Lesum. Die gericht-  
liche Voruntersuchung.  
" 15. " 6) Gustav Schmidt aus Hannover. Firmen-  
missbrauch.  
" 20. Oct. 7) Johannes Telgmann aus Hannover. Wir-  
kung der Eintragung in das Handelsregister  
und der Veröffentlichung aus demselben.  
" 27. Oct. 8) Jean Marie Allmann aus Bingen. Ausser-  
ordentliche Strafe und Instanzenbindung im  
Inquisitionsprozesse.  
" 16. Nov. 9) Wilhelm Krüger aus Dessau. Die Nach-  
gründung im deutschen Aktienrecht.  
" 21. Dez. 10) Werner Kummert aus Calbe. Über die  
Cession als Singularsuccession im modernen  
Recht.

1904. 14. März 11) Fritz Reimer aus Schneidemühl. Die Ver-  
jäh rung der Einreden nach dem bürgerlichen  
Gesetzbuch.  
„ 24. „ 12) Walter Schottelius aus Braunschweig.  
Das Ottonische Stadtrecht und seine Fort-  
wirkung im Recht der Stadt Braunschweig.  
Jubeldiplome wurden ausgefertigt  
1903. 5. Mai 1) für Landgerichtspräsident Dr. Adolf Dede-  
kind, Braunschweig.  
„ 26. Sept. 2) für Reichsgerichtsrat Dr. Rudolf Schle-  
singer, Leipzig.  
„ 3. Oct. 3) für Landgerichtspräsident a. D. Emil von  
Stockhausen, Baden-Baden.  
F. Frensdorff, z. Dekan.

#### Medizinische Fakultät.

Auf Grund bestandener Prüfung wurden promoviert:

1903. 4. April 1) Friedrich Rosenbach aus Göttingen. Bei-  
trag zur Kenntniss der Gefäßtuberculose.  
„ 8. „ 2) Ernst Schneider aus Magdeburg. Die  
hygienischen Verhältnisse Göttingens einst  
und jetzt.  
„ 11. „ 3) Kaisaku Kokubo aus Jadamine, Japan. Zur  
Symptomatologie der Neubildungen des Ge-  
hirns.  
„ 24. „ 4) Ernst Schlemmer aus Droissig. Der jetzige  
Stand der Lehre von der Entstehung des  
Fettes aus Eiweiss im thierischen Organismus.  
„ 25. „ 5) Max Berg aus Boppard. Beitrag zur Kennt-  
niss der trauscutikaleu Aphasie.  
„ 2. Mai 6) Robert Brömel aus Hohenhoru. Klinische  
Erfahrungen über den therapeutischen Werth  
des Jequiritols.  
„ 5. „ 7) Wilhelm Möller aus Holtensen. Die Be-  
stimmungsmethoden der Beta-Oxybuttersäure.  
„ 8. „ 8) Georg Eckardt aus Lisperhausen. Ein  
Beitrag zur Lehre von der Insufficienz des  
Pylorus.  
„ 30. „ 9) August Jorns aus Cassel. Beiträge zur  
Lehre von der Ausscheidung und Entstehung  
des Acetons mit besonderer Berücksichtigung

- des Verhältnisses zwischen dem durch die Lungen zur Ausscheidung gelangenden.
1903. 12. Juni 10) Friedrich Franz aus Stettin. Über den die Blutgerinnung anhebenden wirksamen Bestandtheil des medizinischen Blutegels.
- " 15. " 11) Conrad Koppen aus Heiligenstadt. Über das physische Moment bei den Beschäftigungsneurosen im besonderen beim Schreibkrampf.
- " 18. " 12) Walther Uffenorde aus Diepholz. Beiträge zur Histologie der hyperplastischen Rachentonsille mit besonderer Berücksichtigung der Tuberculose und Indication für operative Entfernung.
- " 17. Juli 13) Ludwig Harriehausen aus Uelzen. Zur Kasuistik der Pectoralisdefecte.
- " 1. Aug. 14) Rudolf Mohrmann aus Hannover. Die Resultate der Laparotomie bei tuberculöser Peritonitis an der Königl. Universitätsfranklinik zu Göttingen.
- " 6. " 15) Ude Tammerna aus Longewehr. Die Einwirkung des Ausspritzens einseitiger Cerumenpfropfe auf das freie Ohr.
- " 16. " 16) Hermann Bennecke aus Magdeburg. Ein Beitrag zu der Frage der electiven Wirkung des Formaldehyds auf sporenhaltigen Milzbrand sowie einige Beobachtungen über den Parallelismus, der im Verhalten von Desinfizienten auf pathogene Mikroorganismen besteht.
- " 17. " 17) Friedrich Lütgerath aus Gifhorn. Über postmortale Veränderungen des Centralnervensystems.
- " 25. " 18) Rudolf Riedel aus Karolinsiel. Beitrag zur Kenntniss der Hirnabscesse exclusive der oto- und rinogenen.
- " 29. " 19) Karl Wendenburg aus Braunschweig. Polimyelitis anterior acuta, Statistik der in der Göttinger medizinischen Klinik und Poliklinik 1877—1901 beobachteten Fälle.
- " 30. " 20) Felix Rath aus Göttingen. Über die in der Göttinger medizinischen Klinik in den

- Jahre 1893—1901 zur Beobachtung resp. Behandlung gekommenen Fälle von Lebercirrhose.
1903. 5. Sept. 21) Heurich German aus Kirchheimbolanden. Über Neuritis mit besonderer Berücksichtigung der Neuritis migrans nach Beobachtungen aus der medizinischen Klinik zu Göttingen.
- „ 24. „ 22) Hermanu Davids aus Emden. Ein Beitrag zur Lehre von den Magnetoperationen.
- „ 22. Okt. 23) Rudolf Rengsdorf aus Göttingen. Beitrag zur Statistik, des Verlaufs, der Prognose und des Ausgangs der Nephritis.
- „ 27. „ 24) Fritz Brewitt aus Rüdesheim. Zwei Fälle von metastatischem Karzinom der Chorioidea.
- „ 31. „ 25) Hermann Friedrichs aus Stettin. Beiträge zur Statistik der Actiologie der Nephritis.
- „ 7. Nov. 26) Otto Grahl aus Schwarmstedt. Eine Echondrosis physalifora spheno-occipitalis (Chondrom des Türkensattels) ungewöhnlichen Umfangs mit interessanten Belegen.
- „ 18. Dez. 27) Rudolf Gerlach aus Göttingen. Resultate der Behandlung der tuberculösen Kniegelenkentzündung aus der Königl. chirurgischen Klinik zu Göttingen in der Zeit vom 1. 12. 95—1. 12. 02.
- „ 18. „ 28) Hans Dencker aus Göttingen. Beiträge zur Behandlung der tuberculösen Handgelenkentzündung aus der Königl. chirurgischen Klinik zu Göttingen in der Zeit vom 1. 12. 95—1. 12. 1903.
- „ 22. „ 29) Rudolf Herweg aus Braunschweig. Die Erfolge der operativen Behandlung des Prolapsus uteri et vaginae mittels Ventrifixatio uteri in der Göttinger Universitätsfrauenklinik.
1904. 14. Jan. 30) Oscar Michelson aus Hemsberge. Beiträge zur Behandlung der tuberculösen Hüftgelenkentzündung.
- „ 16. „ 31) Wilhelm Tintemann aus Hildesheim. Über die Behandlung der Rhachitis mit Phosphorleberthran.



1904. 20. " 32) Wilhelm Cantus aus Nentershausen. Beiträge zur Statistik des Verlaufs der Prognose und des Ausgangs der Nephritis.
- " 30. " 33) Hermann Deppe aus Lauterberg a. H. Über Meningitis bei Typhus abdominalis.
- " 5. Febr. 34) Otto Hage aus Eschershausen. Ein Beitrag zur Behandlung der Unterschenkelbrüche.
- " 15. " 35) Otto Henkel aus Göttingen. Beitrag zur Statistik der Chorea auf Grund der in den Jahren 1890—1902 in der medizinischen Klinik zu Göttingen beobachteten Fälle.
- " 17. " 36) Friedrich Pöös aus Stemmer. Beiträge zur Statistik der Diphtherie.
- " 25. " 37) Reinhard Ruckert aus Lielienthal. Zur Kenntniss der Knochentumoren und der dabei vorkommenden Spontanfracturen.
- " 6. März 38) August Pütter aus Stralsund. Die Wirkung erhöhter Sauerstoffspannung auf die lebendige Substanz.
- " 17. " 39) Franz Warnecke aus Göttingen. Über die Indicationen zur operativen Behandlung des ulcus ventriculi und seiner Complicationen. (Preisschrift).
- " 22. " 40) Ludwig Pflughöft aus Sülbeck. Experimentelle Untersuchungen über die Pathogenese der Cholämie.
- " 26. " 41) Robert Müller aus Giessen. Über die Verwendbarkeit und Verwendung des Murphyknopfes in der Magendarmchirurgie.
- von Esmarch, z. Dekan.

#### Philosophische Fakultät.

In der Zeit vom 1. April 1903 bis zum 31. März 1904 wurden auf Grund mündlicher Prüfung und gedruckter Dissertation folgende 86 Promotionen vollzogen:

1903. 7. April 1) Georg Kuntze aus Naumburg a./S. Ein Beitrag zur Festigkeitslehre.
- " 8. " 2) Paul Krische aus Göttingen. Über Thiopinakone und ihre Umwandlung in Kohlenwasserstoffe.

1903. 9. April 3) Cornelis Marius von Marle aus Amsterdam. Über die Bildung mehrwertiger Alkohole mit Hilfe von Formaldehyd.
- " 11. " 4) Willibald Schellmann aus Elberfeld. Über Hippursäure vergärende Bakterien.
- " 29. " 5) Petrus Ites aus Rysum. Eine experimentelle Untersuchung über die Abhängigkeit der Absorption des Lichtes von der Farbe in kristallisierten Körpern.
- " 6. Mai 6) Walter Ritz aus Sion. Zur Theorie der Serienspektren.
- " 11. " 7) Emil Hartmann aus Magdeburg-Friedrichstadt. Die temporalen Konjunktionen im Französischen.
- " 16. " 8) Julius Hartwig aus Lübeck. Der Lübecker Schoss bis zum Ausgang des Mittelalters.
- " 18. " 9) Charles Max Mason aus Madison (U. S. A.). Randwertaufgaben bei gewöhnlichen Differentialgleichungen.
- " 22. " 10) Karl Elis aus Berlin. Über die Fremdwörter und fremden Eigennamen in der gotischen Bibelübersetzung in grammatischer und archäologischer Hinsicht.
- " 5. Juni 11) Victor Manheimer aus Berlin. Die Lyrik des Andreas Gryphius.
- " 19. " 12) Richard Lucas aus Jacksonville. Untersuchungen über die Feuerschwindung.
- " 20. " 13) Rudolf Fueter aus Basel. Der Körper der quadratischen Körper und die komplexe Multiplikation.
- " 25. " 14) Walther Brecht aus Berlin. Die Verfasser der Epistolae obscurorum virorum.
- " 25. " 15) Paul Radtke aus Gutzno. Die Stabilität der Lebensversicherungs-Gesellschaften.
- " 26. " 16) Johannes Thede aus Marnitz. Neue Beiträge zur Kenntnis der Phorongruppe.
- " 27. " 17) Erich Brunner aus Berlin. Reaktionsgeschwindigkeit im heterogenen System.
- " 2. Juli 18) Adolf Perdisch aus Berlin. Der Lanbacher Barlaam, Vorstudien zu einer Ausgabe.

1903. 4. Juli 19) Oskar Boerner aus Hannover. Die Sprache  
Robert Mannings of Brunne und ihr Ver-  
hältnis zur neuenglischen Mundart.
- „ 4. „ 20) Erich Müller aus Stettin. Optische Stn-  
dien am Antimonglanz.
- „ 6. „ 21) Leopold Gräfenberg aus Göttingen. Bei-  
träge zur Kenntnis des Ozons.
- „ 10. „ 22) Karl Rumpf aus Frankfurt a./M. Beitrag  
zur Kenntnis der Thiramdisulfide und Iso-  
thiramdisulfide.
- „ 13. „ 23) Paul Löhr aus Tegel. Beiträge zur Kennt-  
nis der Inhaltverhältnisse der Blütenblätter.
- „ 17. „ 24) Albrecht Heine aus Wernigerode. Grund-  
züge der Verfassungsgeschichte des Harzgaues  
im XII. und XIII. Jahrhundert.
- „ 18. „ 25) Jacob Lanterbach aus Monasterzyska.  
Saadja Al-fajjūmī's arabische Psalmenüber-  
setzung und Kommentar (Psalm 107—124).
- „ 19. „ 26) Karl Held aus Braunschweig. Das Verbum  
ohne pronominales Subjekt in der älteren  
deutschen Sprache.
- „ 19. „ 27) Ferdinand Glaser aus Coburg. Über Re-  
duktion von Metalloxyden im Wasserstoffstrom.
- „ 19. „ 28) Robert Lindemann aus Oker. Über die  
Wärmewirkungen oszillatorischer Kondensa-  
torentladungen im primären und sekundären  
Kreise.
- „ 25. „ 29) Hans Voeste aus Clausthal. Untersuchungen  
über das Causalproblem und den Begriff des  
Naturgesetzes.
- „ 27. „ 30) Eduard Lohmann aus Osnabrück. Friedrich  
der Grosse und die katholische Kirche in  
Schlesien seit dem Beginn des siebenjährigen  
Krieges.
- „ 29. „ 31) Johannes Bethmann aus Göttingen. Die  
Sprache des Grafen Rudolf.
- „ 1. Ang. 32) Petros Rhousopoulos aus Athen. Über  
cyklische Basen ans  $\gamma$ ,  $\delta$ -Methylheptenon.
- „ 10. „ 33) Ernst Jahncke aus Neuhaus. Studien zum  
Wilhelm von Wenden Ulrichs von Eschenbach.

1903. 11. Aug. 34) Karl Hüttner aus Oldenburg. Studien über die Leuckart'sche Reaktion zur Darstellung von Basen.
- " 12. " 35) Hermann Augener aus Hamburg. Beiträge zur Kenntnis der Gephyreen.
- " 13. " 36) Friedo Schmidt aus Carlsbütte. Die Muskulatur von Branchiobdella parasita.
- " 17. " 37) Eduard Wagner aus Leipzig. Die Bevölkerungsdichte in Südhannover und deren Ursachen.
- " 19. " 38) Albert Berkhout aus Batavia. Über die Einwirkung von Formaldehyd auf p-substituierte Phenole.
- " 20. " 39) Eduard Thommen aus Basel. Die Wortstellung im nachvedischen Altindischen und im Mittelindischen.
- " 4. Sept. 40) Adolf Bullerdieck aus Schleddehausen. Gültigkeit des Massenwirkungsgesetzes für starke Elektrolyte.
- " 5. " 41) Albert Kraft aus Gera. Über ganze transcendente Funktionen von unendlicher Ordnung.
- " 5. " 42) Eduard Lisco aus Liebenwalde. Quaestiones Hesiodae criticae et mythologicae.
- " 5. " 43) Karl Wieghardt aus Bergeborbeck. Über die Statik ebener Fachwerke mit schlaffen Stäben.
- " 5. " 44) Albert Andrae aus Ruhla. Hilfsmittel zu einer allgemeinen Theorie der linearen elliptischen Differentialgleichung 2. Ordnung.
- " 10. " 45) Wilhelm Lueder aus Rotenburg. Beiträge zur Geschichte des Ursprungs der hannöverschen Armee.
- " 24. " 46) Richard Schwarz aus Floridsdorf. Zur Kenntnis der Einwirkung von Bromcyan auf tertiäre Basen.
- " 30. " 47) Heinrich Schwi enhorst aus Lingen. Experimentelle und theoretische Untersuchungen an der positiven nngeschichteten Lichtsäule.
- " 30. " 48) Hans Remus aus Salzmünde. Untersuchungen über den romanischen Wortschatz Chaucers.
- " 5. Okt. 49) Max Schmidt aus Hamburg. Grundlagen der Algenflora der Lüneburger Heide.

1903. 5. Okt. 50) Waldemar Conrad aus Halle a./S. Beiträge zum elektrochemischen Verhalten des Bleis.
- " 5. " 51) Friedrich Krüger aus Blomberg. Über Polarisationskapazität.
- " 7. " 52) William Barlow aus Burg. Untersuchungen über die genaue Bestimmung des Schwefels in Pflanzensubstanzen und anderen organischen Stoffen.
- " 20. " 53) Wilhelm Blumenthal aus Ilfeld. Die Stände Vorpommerns von 1648 bis 1720.
- " 9. Nov. 54) Raimund Pissin aus Berlin. Otto Heinrich, Graf von Loeben.
- " 11. " 55) Karl Wildhagen aus Hannover. Über die in „Eadwine's Canterbury Psalter“ (Trinity College Cambridge) enthaltene Altenglische Psalter-Interlinearversion.
- " 13. " 56) Friedrich Otto aus Hannover. Der Gebrauch des Substantivums an Stelle anderer Konstruktionen im Französischen.
- " 19. " 57) Friedrich Tenhaeff aus Wesel. Beiträge zur Kenntnis des Phellandrens.
- " 28. " 58) Richard Brill aus Merseburg. Die Pseudo-neidharte. Eine Stiluntersuchung.
- " 4. Dez. 59) Adolf Steindorff aus Göttingen. Über Pyrazole aus cyklischen Ketonen und über Menthenon.
- " 5. " 60) Ernst Baumgarten aus Gartz a. O. Der Kampf des Pfalzgrafen Philipp Wilhelm mit den jülich-bergischen Ständen von 1669—1672.
- " 8. " 61) Max Spannagel aus Iserlohn. Über die Synthese heterocyklischer Verbindungen aus 3,6-Diketonsäureestern.
- " 9. " 62) Hans Gerdien aus Königsberg i. Pr. Über den Einfluss der Torsion auf das magnetische Momentzirkular magnetisierter Nickel- und Eiseudröhte.
- " 16. " 63) Gerhard Noack aus Frankfurt a./O. Das Stapel- und Schiffsfahrtsrecht Mindens vom Jahre 1648 bis zum Jahre 1716.
- " 16. " 64) Ugo Locatelli aus Mailand. Über einige neue Purpursäuren.

1903. 19. Dez. 65) Erich Meyer aus Königsberg i. Pr. Der Tentoburger Wald (Osning) zwischen Bielefeld und Werther.
- „ 28. „ 66) Wilhelm Kettebeil aus Leipzig. Studien über elektrolytische Amalgambildung und Versuche zur Metalltrennung durch Amalgambildung.
1904. 10. Jan. 67) Wilhelm Kempe aus Othfresen. Über das Pulenon.
- „ 25. „ 68) Wladimir Salessky aus Odessa. Studien über die Indikatoren der Acidimetrie und Alkalimetrie.
- „ 30. „ 69) Max Philippe aus Schafstedt. Zur Kenntnis des Acetylcykols.
- „ 30. „ 70) Erich Siede aus Elbing. Zur Kenntnis des Carbofenchonons.
- „ 4. Febr. 71) Alfred Nippoldt aus Bockenheim. Die tägliche Variation der magnetischen Declination, eine Untersuchung über die physikalische Bedeutung der harmonischen Analyse.
- „ 4. „ 72) Beruhard von Jacobia aus Hannover. Rechts- und Hausaltertümer in Hartmanns Erec.
- „ 13. „ 73) Paul Koldewey aus Hamburg. Wackenroder und sein Einfluss auf Tieck.
- „ 17. „ 74) Walther Lietzmann aus Drossen. Über das biquadratische Reciprocitätsgesetz in algebraischen Zahlkörpern.
- „ 18. „ 75) Thor Anderson aus Skellefte. Das neue Haftpflichtgesetz und die Unfallversicherung in Schweden.
- „ 29. „ 76) Johann Hnismann aus Leer. Über das  $\alpha$ -Isomethylheptenon und seine Derivate.
- „ 2. März 77) Ancus Martius aus Berlin. Zur Lehre von der Verweudung des Futurs im Alt- und Neufranzösischen.
- „ 4. „ 78) Ulrich Franke aus Nüschendorf. Über Isomerisierung cyklischer Ketone.
- „ 7. „ 79) Haus von Hymmen aus Reckliughausen. Der erste preussische König und die Gegenreformation in der Pfalz.
- „ 9. „ 80) Richard Koch aus Breslau. Über Konstitution und Umformungen des Monthonisoxims.

1904. 11. März 81) Wilhelm Hort aus Madelungen. Die Entwicklung des Problems der stetigen Kraftmaschinenregelung nebst einem Versuch der Theorie unstetiger Regelungsvorgänge.
- „ 15. „ 82) Erich Franz aus Lingen a. Ems. Beiträge zur Titurelforschung.
- „ 18. „ 83) Eugen Seldis aus Hamburg. Über Pulegen und Campholen.
- „ 18. „ 84) Wilhelm Dursthoff aus Kleischa. Die Entstehung, Entwicklung und Reform der oldenburgischen Brandkasse. I. Teil.
- „ 24. „ 85) Aloys Muther aus Greven. I. Untersuchungen über Fucusarten, Laminaria und Carrageenmoos u. s. w. II. Tabellarische Übersicht über die bis jetzt hergestellten aromatischen Hydrazone, Osazone und Hydrazide der Zuckerarten u. s. w. III. Über den „Bloc Maquenne.“
- „ 24. „ 86) Wilhelm Fritzsche aus Leipzig. Studien in der Thujonreihe.

Jubeldiplome wurden ausgefertigt:

1903. 25. Juli 1) für Dr. Basilius Gildersleeve, Professor an der John Hopkins-Universität zu Baltimore;
- „ 16. Nov. 2) für Dr. Walter Copland Perry, Professor in London;
1904. 20. März 3) für Dr. August Seyferth zu Auerbach in Hessen.

A. Stimming, z. Dekan.

# Inhalt.

	Seite
<b>I. Allgemeine Universitäts-Angelegenheiten</b> . . . . .	3
<b>II. Lehrkörper</b> . . . . .	5
Todesfälle . . . . .	6
Berufungen an andere Universitäten oder in andere Stellungen . . . . .	7
Neuberufungen und Ernennungen . . . . .	7
Habilitationen . . . . .	11
Auszeichnungen . . . . .	18
<b>III. Beamte der Universität</b> . . . . .	14
<b>IV. Akademische Institute</b> . . . . .	14
Universitäts-Bibliothek . . . . .	14
Seminare, Institute und andere mit der Universität zu	
Lehrzwecken verbundene Anstalten . . . . .	21
Bei der theologischen Fakultät . . . . .	21
Bei der juristischen Fakultät . . . . .	21
Juristisches Seminar . . . . .	21
Bei der medizinischen Fakultät . . . . .	21
Anatomie . . . . .	21
Physiologisches Institut . . . . .	22
Pharmakologisches Institut . . . . .	22
Pathologisches Institut . . . . .	23
Institut für medizinische Chemie und Hygiene . . . . .	23
Medizinische Klinik und Poliklinik . . . . .	24
Chirurgische Klinik und Poliklinik . . . . .	24
Frauenklinik und Poliklinik . . . . .	24
Ophthalmologische Klinik . . . . .	25
Psychiatrische Klinik und Poliklinik für psychische und Nerven-	
kranke . . . . .	25
Poliklinik für Ohrenkrankheiten . . . . .	25
Tierarznei-Institut . . . . .	26
Zahnärztliches Institut . . . . .	26
Bei der philosophischen Fakultät . . . . .	27
Philosophisches Seminar . . . . .	27
Philologisches Seminar und Proseminar . . . . .	27



	Seite
Archäologisches Seminar . . . . .	28
Archäologisch-numismatische Sammlung . . . . .	28
Gemälde- und Kupferstichsammlung . . . . .	28
Seminar für orientalische Philologie und vergleichende Sprach- wissenschaften . . . . .	29
Seminar für deutsche Philologie . . . . .	29
Seminar für romanische Philologie . . . . .	29
Seminar für englische Philologie . . . . .	30
Seminar für mittlere und neuere Geschichte . . . . .	30
Seminar für Versicherungswissenschaft . . . . .	31
Staatswissenschaftliches Seminar . . . . .	31
Diplomatischer Apparat . . . . .	31
Geographischer Apparat . . . . .	32
Mathematisch-physikalisches Seminar . . . . .	36
Sammlung mathematischer Instrumente und Modelle . . . . .	36
Zoologisch-zootomisches Institut . . . . .	37
Ethnographische Sammlung . . . . .	37
Mineralogisch-petrographisches Institut . . . . .	38
Geologisch-paläontologisches Institut . . . . .	38
Botanischer Garten, botanisches Museum und pharmakog- nostische Sammlung . . . . .	39
Pflanzenphysiologisches Institut . . . . .	41
Sternwarte . . . . .	42
Physikalisches Institut . . . . .	42
Abteilung für Experimentalphysik und für angewandte Elektrizitätslehre . . . . .	42
Abteilung für mathematische Physik . . . . .	42
Abteilung für technische Physik . . . . .	43
Institut für Geophysik . . . . .	43
Chemisches Laboratorium . . . . .	44
Institut für anorganische Chemie . . . . .	44
Physikalisch-chemisches Institut . . . . .	44
Agrikultur-chemisches Laboratorium . . . . .	44
Landwirtschaftliches Institut . . . . .	45
Landwirtschaftliches Versuchsfeld . . . . .	45
Landwirtschaftlich-bakteriologisches Institut . . . . .	46
<b>V. Studierende . . . . .</b>	<b>46</b>
<b>VI. Fächerlichkeiten und Ehrenbezeugungen . . . . .</b>	<b>47</b>
<b>VII. Stiftungen und Stipendien . . . . .</b>	<b>48</b>
<b>VIII. Promotoren . . . . .</b>	<b>52</b>
Theologische Fakultät . . . . .	52
Juristische Fakultät . . . . .	52
Medizinische Fakultät . . . . .	53
Philosophische Fakultät . . . . .	56

UNIVERSITY OF MICHIGAN



3 9015 06973 3130

